

چهارچوبی برای استعدادیابی و جانشین پروری در نظام آموزش عالی

سید علی داودی^{*}، نورمحمد یعقوبی^{**}

تاریخ دریافت: ۱۴۰۶/۰۷/۲۱

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۷/۰۷/۰۷

چکیده

پژوهش حاضر با هدف تدوین چهارچوبی مناسب برای فرایند استعدادیابی و جانشین پروری در نظام آموزش عالی با رویکرد پژوهش آمیخته انجام گرفت. ابتدا با بررسی گستره‌ده ادبیات پژوهش به بررسی و استخراج ابعاد و مؤلفه‌های مختلف استعدادپروری و جانشین پروری از دیدگاه صاحب‌نظران متعدد بهروش تحلیل محتوای جهت‌دار و تاخیصی و انجام مصاحبه‌های نیم‌ساختمانی‌ایافته پرداخته شد. سپس عوامل استخراج شده توسط ۳۰ نفر از خبرگان که دارای یکی از دو شرایط تحصیلات عالی در حوزه مدیریت منابع انسانی و تدریس این دروس در دانشگاه با اشتغال در سطوح ارشد مدیریتی حوزه منابع انسانی دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی می‌باشند اعتباریابی گردید. با استفاده از روش دلگی، آزمون فربیمن و ضریب هماهنگی کنال، شش تم اصلی، ۱۸ مؤلفه فرعی و ۱۱ شاخص و مفهوم نهایی استخراج شد و چارچوب منسجمی برپایه عوامل علی، عوامل زمینه‌ای، مدل‌سازی شایستگی، نخبه‌یابی، توانمندسازی و نگهداری ارائه شده است.

کلیدواژه‌ها: استعدادیابی؛ جانشین پروری؛ نظام آموزش عالی؛ نخبه‌یابی

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

ستاد جامع علوم انسانی

* دانشجوی دکتری مدیریت دولتی گروه مدیریت دولتی، واحد زاهدان، دانشگاه آزاد اسلامی، زاهدان، ایران
ali.da67@yahoo.com

** نویسنده مسئول: استاد، گروه مدیریت دولتی، دانشکده مدیریت و اقتصاد، دانشگاه سیستان و بلوچستان، زاهدان، ایران
yaghoobi@hamoon.usb.ac.ir

مقدمه

از جمله عواملی که در سازمان‌ها به ویژه سازمان‌های دولتی باعث افزایش انگیزه افراد شده و نتیجه مستقیمی در افزایش بهره‌وری سازمانی و رسیدن به اهداف سازمان دارد، توجه به عدالت سازمانی و انتخاب افراد بربایه توانائی و شایستگی آنها برای تصدی پستهای سازمان است (کمالی و مصطفوی‌راد، ۱۳۹۶). تمامی سازمان‌ها، به‌منظور حفظ، نگهداشت و جذب مشتریان و بهبود عملکرد سازمانی بر کیفیت منابع انسانی تمرکز می‌کنند. درواقع، یکی از منابع عمدۀ در سازمان‌ها مزیت رقابتی منابع انسانی در ارائه خدمات است (امیرخانی، ناظریانی و فراز، ۲۰۱۶) و از سوی دیگر، عدم نگرش راهبردی و بلندمدت به مدیریت منابع انسانی در سازمان‌ها، تأثیرات منفی بسیاری در برنامه‌ریزی صحیح فرایندهای ورودی، نگهداشت و خروجی کارکنان در سازمان بر جا خواهد گذاشت و سبب کاهش بهره‌وری، اثربخشی و عدم تحقق مأموریت سازمان خواهد شد (سیدنقوی، خانباشی و صلواتی، ۱۳۹۶). بنابراین، یکی از عواملی که تأثیر بسیار زیادی در رسیدن سازمان‌ها به اهداف ازپیش تعیین شده آنها دارد، منابع انسانی کارآمد، متخصص و بالانگیزه در مشاغل و جایگاه‌های متعدد سازمانی است (طالبزاده، ۱۳۹۴: ۲). از این‌رو، انتخاب کارکنان، یکی از مهم‌ترین فرایندهای مدیریت منابع انسانی است که با توجه به پیامدهای عملکردی کارکنان، نقش بسزایی در موفقیت سازمان‌ها خواهد داشت و انتخاب کارکنان به صورت نظاممند و مبتنی بر شایستگی‌های موردنیاز در این حوزه، امری ضروری قلمداد می‌شود (حیدری دھوئی، بهشتی جزن‌آبادی، ونکی، فیروزفر، ۱۳۹۶). از این‌رو، تمامی سازمان‌ها به دنبال جذب، حفظ و توسعه توانایی بهترین افراد برای انجام فرایندهای جاری و آتی خود هستند تا از این طریق بتوانند زمینه تحقق اهداف و راهبردهای تعیین شده خود را فراهم نمایند، بهمین‌دلیل، سازمان‌ها، در زمان استخدام و انتصاب افراد در مناسب و شغل‌ها سعی می‌کنند با استفاده از رویه‌ها و فرایندهای منطقی از به کارگیری افراد مناسب و برنامه‌ریزی برای توسعه کارآمدی نیروی انسانی خود اطمینان پیدا نمایند (غیاثی روشن، ۱۳۹۵: ۱). از سوی دیگر، در یک سازمان، هر فرد برای پیشرفت و نیل به

اهداف تعیین شده شغلی، نیاز به آگاهی از موقعیت خود دارد. این آگاهی موجب می‌شود که او از نقاط قوت و ضعف عملکرد، مطلع شود و تمهیدات لازم را برای اثربخشی بیشتر کوشش‌هایش، به کار برد (سلطانی و علیانی، ۱۳۹۶). راهبرد منابع انسانی بهمراه رکن اساسی بهبود عملکرد سازمان شناخته می‌شود و پرداختن به آن، برای افزایش اثربخشی و کارایی فعالیت‌های مدیریت و توسعه منابع انسانی سازمان‌ها امری ضروری است (سیدنقوی و همکاران، ۱۳۹۶). لذا توصیه‌های متخصصین منابع انسانی، بیش از هر زمان دیگر، چالش‌برانگیز بوده و مورد توجه قرار گرفته است، زیرا به لحاظ علمی نیز، گواهی‌ها و مدارک آموزشی مؤسسات علمی در عملکرد کارکنان، تأثیر قابل ملاحظه‌ای ندارد و از سوی دیگر، تحولاتی که در جهان رخ داده، باعث شده است تا نظرات و انتظارات مشتریان از سازمان‌ها تغییر کند. بنابراین، سازمان‌ها می‌باید استعدادهای درون سازمانی را درجهت تطابق با این تغییرات پرورش دهند، به عبارت دیگر، مدیران سازمان، جانشینان شایسته‌ای برای آینده سازمان پرورش دهند (الویده، آیدون واجیلا¹، ۲۰۱۶). سازمان‌ها از طریق سازماندهی و بهینه‌سازی فرایند جذب منابع انسانی بر مبنای شایستگی‌های متناسب با الزامات سازمانی و شغلی، بهتر می‌توانند درجهت برآوردن نیازهای حال و آینده گام بردارند (مطهری‌نژاد، ۱۳۹۶).

موضوع جانشین پروری و استعدادیابی در سازمان‌های آموزشی از اهمیتی مضاعف برخوردار است، چراکه از برونداد سازمان‌های آموزشی به عنوان درون‌داد سازمان‌های دیگر استفاده می‌شود. هرچند در سازمان‌های آموزشی، بحث تجارت و رقابت صنعتی وجود ندارد، اما رقابت در زمینه جذب و نگهداری مدیران و کارکنان مستعد و پرورش مهارت‌های آنان وجود دارد. همچنین، خروج افراد از سطوح گوناگون سازمانی به دلایل مختلفی مانند استعفا، بازنشستگی، ارتقای شغلی یا حتی فوت، امری اجتناب‌ناپذیر است و در صورتی که برای پرکردن خلاً ناشی از نبود این افراد به صورت نظاممند و برنامه‌ریزی شده چاره‌ای اندیشه‌نشده باشد، دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزشی با مسائلی چون خالی‌ماندن پست‌های کلیدی یا پرشدن این پست‌ها با افرادی که استعداد و شایستگی لازم را ندارند، روبرو خواهند بود (زین‌الدینی بیدمشکی، عدلی و

1. Oloyede, Ayedun & Ajibola

وزیری، ۱۳۹۳) و از سوی دیگر، دانشگاه‌ها به عنوان مجموعه‌ای فرهنگ‌ساز و تمدن‌ساز، از طریق پرورش سرمایه‌های انسانی و اجتماعی، نقشی حساس و تعیین‌کننده در توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشورها بر عهده دارند. لازمه این‌ایدی نقش حساسی از سوی دانشگاه‌ها، برخورداری از مدیران و رهبرانی شایسته و کارآمد است. وجود چنین مدیران و رهبرانی، موجات افزایش کارایی و اثربخشی بیشتر دانشگاه را فراهم و آنها را در دستیابی به اهداف راهبردی‌شان یاری می‌کند. لذا دغدغه اصلی دانشگاه‌ها در هزاره سوم، شناسایی، انتخاب و به کارگیری مدیران کارآمد و شایسته است (رضایت، یمنی دوزی سرخابی، کیامنش و نوه‌ابراهیم، ۱۳۹۰). ویژگی‌های مورد نیاز برای تربیت دانشجویانی که می‌باید حضوری اثربخش و عالمانه در آینده کشور داشته باشند؛ پیچیده، چندسطوحی و متنوع است و نیاز به تناسب و هماهنگی دقیقی در سطوح مختلف دانشگاه دارد. همچنین، تعداد بازنیستگان با سرعت رو به افزایش است و این افراد باید با نیروهای مستعد سازمان جایگزین شوند. مدیران دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی نیز از این امر مستثنی نیستند و با توجه به پیچیدگی‌های شرایط فرهنگی حال حاضر، مدیریت جانشینی و آماده‌کردن افراد مستعد برای تصدی پست‌های مدیریتی سازمان در برنامه کاری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری قرار گرفته است (چیت‌ساز، ذوالفارازاده و غیاثی ندوشن، ۱۳۹۱). علی‌رغم ضرورت و اهمیت بسیار زیاد رهبری و مدیریت در نظام آموزش عالی به‌دلیل پیچیدگی‌های بسیار زیاد محیط آموزشی و غیرمتعرکزبودن دانشکده‌ها و مؤسسات آموزش عالی، در زمینه برنامه‌ریزی جانشین‌پروری و ارتباط آن با نظام آموزشی، مطالب اندکی وجود دارد و از افرادی می‌خواهند که رهبری و مدیریت محیط‌های آموزشی را بر عهده گیرند که برای این نقش، آموزش چندانی ندانند، سبب ندیده‌اند و از آنجاکه در زمینه انتظارات کاری و التزامات فعلیتی، اطلاع چندانی ندارند، سبب واردشدن صدمات جبران‌ناپذیری به نظام آموزشی می‌شوند (غیاثی روش، ۱۳۹۵: ۳۰۰). از سوی دیگر، از آنجاکه برنامه‌ریزی جایگزینی بسیار پرهزینه‌تر از جانشین‌پروری در دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی است، در نتیجه جانشین‌پروری یک رویکرد نظاممندی در زمینه توسعه سازمانی محسوب می‌شود و با برنامه‌ریزی یک طرح جانشین‌پروری خوب، می‌توان شرایط را

برای تعیین نامزدهای مناسب برای تصدی پست‌های مدیریتی دانشگاهی فراهم نماییم تا این طریق زمینه‌های نابسامانی آموزشی را که به‌واسطه خالی‌ماندن پست‌ها تا زمان جایگزین شدن جانشینان به وجود می‌آید، به حداقل برساند و به ثبات و بقای سازمان کمک نماید (رات ول^۱، ۲۰۱۰). بنابراین، با توجه به شرایط کنونی، در سازمان‌های آموزشی از جمله آموزش عالی برنامه‌ای منسجم برای جانشین‌ساختن افراد در پست‌های کلیدی و یافتن استعدادهای موجود در این زمینه ضروری است (زین‌الدینی بیدمشکی، عدلی و وزیری، ۱۳۹۳). با توجه به جمیع مطالب مطرح شده و اهمیت موضوع استعدادیابی و جانشین‌پروری در دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزشی، در نظر است در این پژوهش مباحث جانشین‌پروری و استعدادیابی با دیدگاه اکتشافی مورد واکاوی دقیق قرار گیرد تا الزامات و عوامل اصلی این نظام در دانشگاه‌ها و مؤسسات عالی شناسایی شود. ازین‌رو، محقق در این پژوهش به‌دبیال پاسخگویی به این پرسش اساسی است که چه چارچوبی را برای نظام استعدادیابی و جانشین‌پروری در دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی می‌تواند پیشنهاد دهد. برای پاسخگویی به این پرسش نیاز است در مرحله اول به این پرسش‌ها پاسخ داده شود که؛ شرایط علی استقرار نظام استعدادیابی و جانشین‌پروری در دانشگاه‌ها و مؤسسات عالی کدامند؟ شرایط زمینه‌ای برای استقرار این نظام چیست؟ برای استقرار نظام استعدادیابی و جانشین‌پروری در دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی چه مراحلی باید طی شود؟ ... برای دستیابی به پاسخ‌های منطقی به پرسش‌های مذکور ابتدا به بررسی مبانی نظری و پیشینه پژوهش‌های انجام شده در این حوزه‌ها خواهیم پرداخت.

برنامه‌ریزی جانشین‌پروری

قبل از آنکه بخواهیم از الگوی جانشین‌پروری استفاده کنیم، می‌باید مفهوم آن را درک کنیم. به‌طور کلی برنامه جانشین‌پروری، شامل انتخاب و آموزش کارکنان داخلی به‌منظور اشتغال در پست‌های رهبری سازمانی است و به‌نوعی مدیریت استعداد محسوب می‌شود. مؤسسه یا سازمانی که به‌دبیال اجرای برنامه جانشین‌پروری است، استعدادها و کارکنان مستعد داخلی سازمان

1. Rothwell

را شناسایی می‌کند و برای ایشان فرصت‌هایی مهیا می‌کند تا استعداد و مهارت‌های خود را توسعه دهد؛ بهویژه توسعه مهارت‌های مدیریتی، سرپرستی و رهبری مورد تأکید قرار می‌گیرد. همچنین ممکن است برنامه جانشین‌پروری صرفاً مختص موقعیت‌های شغلی مدیریتی در سازمان نباشد. به عنوان مثال، ممکن است مهارت یا تخصص غیرمدیریتی خاصی در سازمان نیاز باشد؛ مانند حافظه منابع طبیعی در سازمان (گالرایث و اسمیت^۱، ۲۰۱۱).

برنامه‌ریزی جانشینی، رویدادی است که دیر یا زود، همه مشاغل، صرف‌نظر از اندازه آن کسب‌وکار، ناچار به استفاده از آن می‌شوند. بنابراین، باید برنامه جانشین‌پروری به عنوان بالاترین تقدم در راهبردهای سازمان رعایت شود تا از تضییف و نابودی شرکت جلوگیری شود که البته این مهم، معمولاً در اکثر سازمان‌ها رعایت نمی‌شود. برنامه‌ریزی جانشین‌پروری به تلاش سازمان به منظور برنامه‌ریزی برای کارکنان و مدیران با مهارت بالا و کلیدی درجهت پوشش نیازهای سازمان مرتبط با بازنیستگی، ارتقا و یا مرگ افراد و نیازهایی که ممکن است در آینده سازمان ایجاد شود، اشاره دارد. فعالیت‌هایی از قبیل انتخاب، توسعه، آموزش و مستندسازی، از جمله عوامل اثرگذار بر فرایند جانشین‌پروری می‌باشند. باید توجه داشت که فرایند جانشین‌پروری یک فرایند طولانی‌مدت است و نیازمند توجه ویژه واحد مدیریت منابع انسانی سازمان می‌باشد (دراست و ویلیام^۲، ۲۰۱۶)

جانشین‌پروری از نظریه تا عمل

اگرچه اهمیت برنامه‌ریزی مناسب جانشین‌پروری به طور کامل شناسایی شده است، اما هنوز تعداد زیادی از شرکت‌ها قادر برنامه جانشین‌پروری مناسبی می‌باشند. عوامل فردی و سازمانی بسیاری، مانع از اجرای عملی برنامه‌های جانشین‌پروری می‌شود. به عنوان مثال، سلامتی، به عنوان یک ویژگی مثبت مدیران اجرایی محسوب می‌شود، اما سلامتی می‌تواند تأثیر منفی روی برنامه‌های جانشین‌پروری داشته باشد. درواقع مدیران اجرایی که مشکلات سلامتی کمتری دارند تمایل دارند تا حدممکن برنامه انتقال دانش و تجربیات به افراد جدید را به تعویق بیندازند که

1. Galbraith and Smith
2. Durst & Wilhelm

ممکن است، در صورت نیاز اورژانسی سازمان به یک مدیر جدید، سازمان را با مشکل مواجه کند (رات ول، ۲۰۱۰). عوامل دیگری که مدیران را از اجرای برنامه‌های جانشین پروری بازمی‌دارد عبارتند از: عدم تمایل به دریافت پند و نصیحت از جانب دیگران، ترس از بالارفتن سن، بازنیستگی و مرگ، عدم درک تغییر مالکیت و عدم درک درست از ارزش سازمان. مشکلات سازمانی که مانع اجرای درست برنامه‌های جانشین پروری می‌شود، عبارتند از: عدم تمایل فرد موردنظر برای موقعیت شغلی پیشنهادی، عدم تناسب بین مهارت‌های فرد و شغل موردنظر، توسعه اندک سازمان، ضعف ارتباطات، عدم صداقت، درگیری و عدم اطمینان در سازمان. به‌منظور اجرای موفق برنامه جانشین پروری، این عوامل باید شناسایی شده و سریعتر از بین بروند (پرنود و سولیوان^۱، ۲۰۱۶).

فرایندهای جانشین پروری

به‌طور معمول، فرایندهای جانشین پروری دو هدف اصلی دارند: هدف اول، انتخاب جانشینان یا تعیین نامزدهای مناسب براساس معیارهایی که تعیین می‌شود و هدف دوم، آماده‌سازی سازمان برای انتقال مدیریت و کنترل سازمان از نسل قدیمی به نسل جدیدتر. با توجه به اینکه برنامه‌ریزی جانشین پروری، تمام فعالیت‌های مربوط به این فرایند را پوشش می‌دهد، نقش تعیین کننده‌ای در تعیین خروجی سازمان دارد و به همین خاطر از اهمیت ویژه‌ای برخوردار می‌باشد. با توجه به پیشینه ادبیات غنی در رابطه با بحث فرایندهای جانشین پروری در کسب و کارها، چهار گام مهم برای این فرایند در نظر گرفتیم: آغاز فرایند، آماده‌سازی، انتخاب و آموزش. زمان و ترتیب این گام‌ها بسته به شرایط مختلف می‌تواند تغییر کند (میشل و کمرلندر^۲، ۲۰۱۵).

چارچ^۳ (۲۰۱۵) در مقاله خود با بررسی شرکت پیسی در امریکا، فرایند جانشین پروری را شامل چهار مرحله اصلی می‌داند: اولین گام در برنامه‌ریزی جانشین پروری، تعیین استعدادهای موردنیاز برای آینده است که این مسئله براساس راهبردهای شرکت، نیاز بازارهای خارجی و تغییر

1. Perrenoud and Sullivan
2. Michel & Kammerlander
3. Charch

نیروی کار در آینده، صورت می‌گیرد. گام بعدی، کمی‌سازی و طبقه‌بندی استعدادهای موجود با توجه به نیازهای آینده است؛ به طوری که نیازهای آینده، به راهبردهای جانشین‌پروری جهت می‌دهد. این مرحله شامل تعداد زیادی از ابزارها، مدل‌ها و اطلاعات از محتوای پرونده شغلی کارکنان است. به عنوان مثال، برای یک موقعیت شغلی در آینده، تعدادی از متغیرها از جمله قابلیت‌های رهبری، مهارت‌های کلیدی، آرمان‌های انگیزشی و حتی ویژگی‌های شخصی و شناختی نیز درنظر گرفته می‌شود. زمانی که چارچوب مشخص و استعدادها طبقه‌بندی شدن، به مرحله اجرا می‌رسیم. مراحل سوم و چهارم جانشینی شامل ساخت و یا خرید استعدادهای موردنیاز برای پوشش شکاف موجود در نیازهای آینده و وضع حاضر و اطمینان‌بخشی از اجرای درست فرایند است. در این رابطه ما دسترسی کامل به دانش نظری، ابزارها و مدل‌های ارائه شده برای این منظور، داریم (چارچ، ۲۰۱۵) که می‌توان مدل ستاره‌ای هفت نقطه‌ای^۱ را ثول^۲ (۲۰۱۰)، مدل مسیر ارتقای رهبری^۳ کاران^۴ (۲۰۰۰)، مدل تیم تسریع^۵ بایهام^۶ (۲۰۰۲)، مدل مندی (۲۰۰۸)، مدل کریستی^۷ (۲۰۰۵) و... را نام برد که در پژوهش حاضر مؤلفه‌های مختلف این مدل‌ها استحراج شده و جهت تدوین مدل نهایی مورد استفاده قرار گرفته است که به عنوان مثال، به تعدادی از مؤلفه‌ها در قالب جدول ۱ اشاره می‌شود.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

-
- پرتابل جامع علوم انسانی
1. The Seven-Pointed Star Model
 2. Rothwell
 3. Leadership Pipeline Model
 4. Charan
 5. Charan
 6. Acceleration Pools Model
 7. Byham
 8. Christie

جدول ۱ مؤلفه های اثرگذار بر اجرای فرایند استعدادیابی و جانشین پروری

ردیف	استعدادیابی و جانشین پروری	عوامل اثرگذار بر اجرای فرایند	منابع
۱	ایجاد برنامه های مشاوره	ایجاد برنامه (۲۰۱۴)، کیگو (۲۰۱۶) ویلیام و همکارانش (۲۰۱۵)	پاندی و شارمان (۲۰۱۴)، کیگو (۲۰۱۶) ویلیام و همکارانش (۲۰۱۵)
۲	فرصت کافی برای برنامه ریزی	فرصت کافی برای برنامه ریزی (۲۰۱۵)، دراست و همکاراش (۲۰۱۶)، نیوهال (۲۰۱۵)	مایکل (۲۰۱۵)
۳	تشکیل ذخایر استعدادها	تشکیل ذخایر استعدادها (۲۰۱۶)، گیل (۲۰۱۳)، میر (۲۰۱۶)	واشنینگتون (۲۰۱۶)
۴	حصایت مدیران عالی سازمان	حصایت مدیران عالی سازمان (۲۰۱۶)	اپل بوم (۲۰۱۵)، چارچ (۲۰۱۴)، دراری (۲۰۱۶)
۵	تعهد به اجرای برنامه جانشین پروری	تعهد به اجرای برنامه جانشین پروری (۲۰۱۵)	گالبریث (۲۰۱۲) هورا (۲۰۱۰)، مایکل (۲۰۱۵)
۶	آگاهی از فعالیت های مدیریت منابع انسانی سایر رقبا	آگاهی از فعالیت های مدیریت منابع انسانی سایر رقبا (۲۰۱۵)	ویلیام و همکارانش (۲۰۱۵)، اپل بوم (۲۰۱۵)، گیل (۲۰۱۳)، نیوهال (۲۰۱۵)
۷	شناسایی نیازهای آتی	شناسایی نیازهای آتی (۲۰۱۴)	بوش (۲۰۱۰)، فراست (۲۰۱۵)، پاندی و شارمان (۲۰۱۴)
۸	اطمینان محیطی	اطمینان محیطی (۲۰۱۴)	هورا (۲۰۱۰) بوش (۲۰۱۴)
۹	استفاده از فناوری	استفاده از فناوری (۲۰۱۶)، جنکینس (۲۰۱۶)، واشنینگتن (۲۰۱۶)	صالح زاده (۱۳۹۰)، جنکینس (۲۰۱۶)، واشنینگتن (۲۰۱۶)
۱۰	بازخور گرفتن از برنامه	بازخور گرفتن از برنامه (۲۰۱۵)	دراست و همکاراش (۲۰۱۶)، گیل (۲۰۱۳)، اپل بوم (۲۰۱۵)
۱۱	تشکیل پایگاه اینترنتی اشتراک گذاری دانش	تشکیل پایگاه اینترنتی اشتراک گذاری دانش (۲۰۱۶)	کیگو (۲۰۱۶)، نیوهال (۲۰۱۵)، هورا (۲۰۱۰)
۱۲	رضایت شغلی	رضایت شغلی (۲۰۱۶)	رزول (۲۰۱۰)، امیر خانی (۲۰۱۶)، بوش (۲۰۱۶)
۱۳	شناسایی قابلیت های موجود	شناسایی قابلیت های موجود (۲۰۱۴)	چارچ (۲۰۱۴)، گالبریث (۲۰۱۲)، مایکل (۲۰۱۵)
۱۴	تعهد سازمانی کارکنان	تعهد سازمانی کارکنان (۲۰۱۶)	اولود و همکران (۲۰۱۶)، دراست و همکارانش (۲۰۱۶)، کالبریث (۲۰۱۲)
۱۵	ایجاد الگوهای مدیریتی	ایجاد الگوهای مدیریتی (۲۰۱۵)	کاپونو و همکاران (۲۰۱۴) مایکل (۲۰۱۵)، نیوهال (۲۰۱۵)
۱۶	ایجاد برنامه های مشاوره	ایجاد برنامه های مشاوره (۲۰۱۴)	پاندی و همکارن (۲۰۱۴)، گیل (۲۰۱۳)، بوش (۲۰۱۴)
۱۷	به کارگیری استعدادهای جوان	به کارگیری استعدادهای جوان (۲۰۱۵)	طهماسبی (۱۳۹۰)، نیوهال (۲۰۱۵)، مایکل (۲۰۱۵)
۱۸	به کارگیری مدیریت دانش در فرایند	به کارگیری مدیریت دانش در فرایند (۲۰۱۶)	اپل بوم (۲۰۱۵)، پاندی و شارمان (۲۰۱۴)، کیگو (۲۰۱۶)
۱۹	شناسایی ظرفیت های موجود	شناسایی ظرفیت های موجود (۲۰۰۶)	روگرز و همکاران (۲۰۰۶)

پیشینه پژوهش

در زمینه استعدادیابی و جانشین پروری، مطالعات متعددی صورت گرفته است که هر کدام از

آنها به نوبه خود توانسته است گوشه ای از نیازمندی ها و زیرساخت های لازم را برای اجرای موفق

این طرح ها شناسایی و معرفی کند. سعی شده در ذیل به تعداد اندکی از جدیدترین پژوهش ها

که طی سال های اخیر در داخل و خارج کشور انجام گرفته است، اشاره شود.

- دوالی و همکاران (۱۳۹۶) در پژوهشی با عنوان "طراحی مدل شایسته‌گزینی رؤسای مراکز و واحدهای دانشگاه پیام نور" که با روش تحقیق آمیخته (کیفی - کمی) و بررسی گسترده مبانی نظری و مصاحبه‌های متعدد با خبرگان و استفاده از فن دلفی و براساس تحلیل عاملی اکتشافی انجام دادند، مدل نهایی شایسته‌گزینی در جامعه مورد نظر را در قالب ۵۴ شاخص شناسایی و آنها را در شش بعد (هوش مدیریتی، دانش تجربی، مهارت اجتماعی، توانایی سازمانی، نگرش حرفه‌ای و ارزش مکتبی) تفکیک، دسته‌بندی و ارائه نموده‌اند.

- امین و همکاران (۱۳۹۶) در پژوهشی با عنوان "بررسی الگوی جانشین‌پروری شرکت مدیریت منابع آب ایران" با هدف تعیین شکاف بین وضعیت موجود و مطلوب جانشین‌پروری در این سازمان انجام دادند. یافته‌های پژوهش نشان داد که وضعیت موجود و مطلوب شرکت مدیریت منابع آب ایران در تمام مؤلفه‌های جانشین‌پروری دارای تفاوت می‌باشد و همچنین نتایج حاصله از رتبه‌بندی مؤلفه‌ها حاکی از آن است که در وضعیت موجود، "ارزیابی عملکرد فردی"، بالاترین اولویت و "ارزیابی برنامه‌ریزی جانشین‌پروری"، پایین‌ترین اولویت را دارند. در وضعیت مطلوب نیز "پرکردن خلاصه پژوهشی" بالاترین رتبه و "ارزیابی برنامه‌ریزی جانشین‌پروری"، پایین‌ترین رتبه را دارد.

- ابراهیمی و همکاران (۱۳۹۶) در پژوهشی با عنوان "بررسی تأثیر مدیریت استعدادیابی بر جانشین‌پروری سازمانی (مورد مطالعه: مدیران دانشگاه محقق اردبیلی)" با هدف بررسی تأثیر مدیریت استعدادیابی بر جانشین‌پروری سازمانی به روش توصیفی - همبستگی انجام داده‌اند. نتایج پژوهش نشان داد که مدیریت استعدادیابی، تأثیر مثبت و معنی‌داری بر تمامی مؤلفه‌های جانشین‌پروری دارد و ضمن تأیید کلیه فرضیه‌های پژوهش از طریق آزمون فریدمن نشان دادند که بیشترین اهمیت مربوط به بعد اتصال برنامه‌های پژوهش مدیران به سامانه مدیریت و برنامه‌ریزی جانشینی و کم‌ترین اهمیت مربوط به بعد تبیین و تدوین مدل شایستگی است.

- عرب و خلیلی تیرتاشی (۱۳۹۶) در پایان‌نامه کارشناسی ارشد با عنوان "مطالعه تطبیقی تأثیر مدیریت جانشین‌پروری بر عملکرد سازمانی بین دانشگاه آزاد کاشان و دانشگاه آزاد نراق" به

بررسی تأثیر فرایند مدیریت جانشین پروری بر عملکرد سازمانی در دانشگاه های آزاد کاشان و آزاد نراق پرداخته و پس از نمونه گیری و بهره گیری از پرسشنامه های استاندارد مدیریت جانشین پروری و عملکرد سازمانی نشان دادند که تفاوت معنی داری از نظر تأثیر مدیریت جانشین پروری بر عملکرد سازمانی دو دانشگاه مشاهده نشده است و هر دو دانشگاه از نظر میزان استفاده از مدیریت جانشین پروری در حد متوسط می باشد.

- پاندی و شارما^۱ (۲۰۱۴) در مقاله خود با عنوان "تجربیات و چالش های برنامه جانشین پروری: مطالعه سازمان های هندوستان" عنوان کردند که امروزه، برنامه ریزی جانشین پروری، نقشی کلیدی در بازار استعدادها و فضای رقابتی موجود، ایفا می کند و به طور مستقیم بر رشد سازمانی اثرگذار است. ایشان معتقدند که توسعه استعدادها برای توسعه سازمان، یک ضرورت محسوب می شود. آنها روی تجربیات و شیوه های جانشین پروری که در صنعت انجام شده است، تمرکز کردند. ایشان در ادامه بیان می کنند که اگرچه ممکن است روش های جانشین پروری در صنایع مختلف با هم متفاوت باشد، اما چارچوب همه آنها یکی است.

- ادونوح^۲ (۲۰۱۶) در پژوهش خود با عنوان "استفاده از مدیریت دانش به منظور جانشین پروری کارا در خدمات شهری" بیان می کند که چالش بیش روی سازمان ها، اکنون این است که چگونه از دانش و تخصص های کلیدی سازمان در برابر ترک شغل کارکنان، محافظت از کنند. در این مطالعه ۱۶ نفر از مدیران یک سازمان، از طریق نرم افزارهای برخط (آنلاین)، دانش خود را به اشتراک گذاشتند. در پایان نتیجه گرفتند که برنامه ریزی جانشین پروری برای حفاظت از تخصص و دانش کلیدی سازمان، بسیار مهم و کلیدی است. همچنین ایشان بر ایجاد تعادل بین کارکنان و فناوری، عدم استفاده بیش از حد از زبان علمی و آکادمیک در برنامه ریزی جانشین پروری، استفاده درست و بجا از ساختارها و قوانین و نقش کلیدی کارکان، تأکید می کنند.

1. Pandey & Sharma
2. O'Donohue

روش تحقیق

این پژوهش به روش طرح تحقیق آمیخته اکتشافی (ترکیب روش‌های کیفی و کمی) و طی دو مرحله انجام شده است. این مراحل عبارتند از:

مرحله اول: این مرحله از پژوهش به شیوه کیفی و با استفاده از روش فراترکیب در چهار بخش انجام گرفت. در بخش اول، با مرور ادبیات مرتبط با مدیریت استعداد، جانشین‌پروری و شایسته‌سالاری که برای شناسایی ابعاد و مؤلفه‌های اولیه و سپس برای بررسی تناسب آنها با نیازها، شاخص‌ها، الزامات، ویژگی‌ها و انتظارات نظام آموزش عالی، مؤلفه‌ها و عامل‌های تأثیرگذار در زمینه استعدادیابی و جانشین‌پروری شناسایی و در بخش دوم سؤالات مصاحبه‌های نیمه‌ساختاریافته در این زمینه تدوین و با استاید راهنمای و مشاور در زمینه صحت محتوا و کفايت آنها تصمیم‌گیری شد و در زمینه سؤالات و محتوى مصاحبه‌ها برای سنجش معیارها و مؤلفه‌های استعدادیابی و جانشین‌پروری در حوزه آموزش عالی اجماع‌نظر حاصل شد و مقرر گردید بهجهت انعطاف‌پذیری بیشتر از مصاحبه‌های نیمه‌ساختاریافته استفاده شود و پس از تدوین سؤالات، مصاحبه‌هایی با صاحب‌نظران و اعضای پانل همکاران (مشتمل بر ۳۰ نفر از متخصصین و خبرگان دارای یکی از دو شرایط تحصیلات عالی در حوزه مدیریت منابع انسانی و تدریس این دروس در دانشگاه یا اشتغال در سطوح مدیریتی حوزه منابع انسانی دانشگاه‌های زیرمجموعه وزارت علوم و تحقیقات و فناوری) که با استفاده از روش قضاوتی هدف‌مند انتخاب شده‌اند، انجام گردید. در زمان مصاحبه‌ها و مرور ادبیات پژوهش، یافته‌ها مورد تحلیل قرار می‌گرفت و تعداد جلسات تا زمان اشباع مقوله‌ها افزایش یافت. سعی شد محتوای جلسات ضمن یادداشت‌برداری نیز به صورت الکترونیکی نیز ضبط و سپس با یکدیگر مطابقت داده شود و سپس متن‌های نسخه‌برداری شده مجدداً مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت و درنهایت مؤلفه‌ها و معیارها استخراج شد.

روایی و پایایی از شاخص‌های لازم جهت اندازه‌گیری و دستیابی به مقادیر واقعی پیامدها در پژوهش‌هاست. استفاده از اعتبار (پایایی) و روایی در تحقیقات کمی رایج بوده و در حال حاضر در تحقیقات کیفی نیز مورد توجه ویژه‌ای قرار گرفته است. در این پژوهش نیز برای سنجش روایی،

ضمن استفاده از روایی صوری، از کنش متقابل سه‌گانه (اسناد و سوابق ادبیات، مصاحبه‌های نیمه‌ساختاریافه با افراد صاحب‌نظر در حوزه مدیریت، روش دلخی متخلک از خبرگان و استاد دانشگاهی جهت ثبات و همخوانی میان یافته‌ها برای اطمینان از همگرایی تحقیق) نیز استفاده شده است و جهت سنجش پایایی از روش بازآزمون استفاده شده است.

برای این امر از میان مصاحبه‌های انجام‌شده،^۳ مصاحبه به صورت تصادفی انتخاب و هر کدام از آنها در یک فاصله زمانی ۲۰ روزه، در دو نوبت کدگذاری شدند. سپس کددھی‌های انجام‌شده برای هر کدام از مصاحبه‌ها با هم مقایسه شدند. تعداد کل کدھا در دو فاصله زمانی ۲۰ روزه برابر با ۶۱ کد، تعداد کل تفاوتات بین کدھا در این دو زمان برابر با ۲۲ است. پایایی بازآزمون مصاحبه‌های انجام‌گرفته در این پژوهش با استفاده از فرمول، برابر ۷۲ درصد است. با توجه به اینکه میزان پایایی بیشتر از ۶۰ درصد است، قابلیت اعتماد کدگذاری‌ها مطلوب و مورد تأیید است.

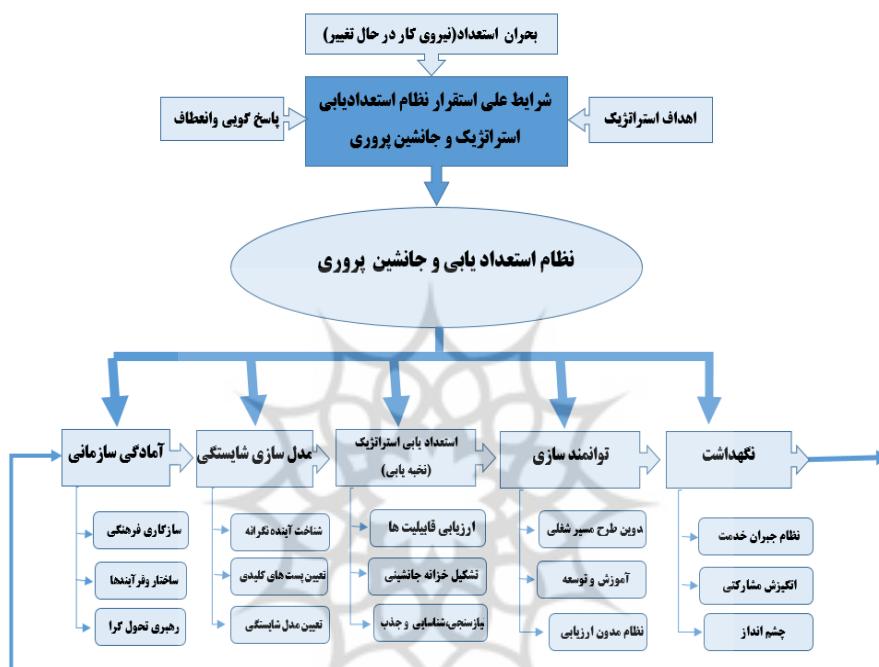
یافته‌ها

در این پژوهش، ابتدا با بررسی گسترده ادبیات حوزه استعدادیابی و جانشین‌پروری در داخل و خارج کشور، تعداد ۱۹۲ مؤلفه‌های استقرار نظام استعدادیابی و جانشین‌پروری با بهره‌گیری از رویکردهای تحلیل محتوا (جهت‌دار و تلخیصی) و مصاحبه‌های نیمه‌ساختاریافته استخراج شده است.

پس از بررسی، ترکیب و حذف مؤلفه‌های مشابه به ۶۲ مؤلفه اصلی مرتبط با موضوع پژوهش دست پیدا کردیم که در قالب پرسشنامه به پانل خبرگان جهت بررسی و سنجش معیار و ارزش گذاری هر کدام از این مؤلفه‌ها، ارائه شد (روش دلخی). با بهره‌گیری از روش فریدمن، در مرحله اول پرسشنامه طراحی شده، از مجموع ۶۲ مؤلفه و براساس نظر پانل همکاران و با توجه به میانگین به دست آمده (اساس مبنای معدل گیری: ۱ - ۵، میانگین: ۳/۲۵ به دست آمد) ابعادی که کمتر از میانگین مشخص شده، نمره اخذ نمودند، حذف و برخی از مؤلفه‌ها نیز بنابر نظر استاد و کارشناسان که دارای وجود مشابهی بودند با یکدیگر ادغام شدند.

در مرحله دوم، پرسشنامه‌های با تعداد ۳۵ سؤال (۳۵ مؤلفه) طراحی و تدوین و مجدداً به پانل

همکاران ارجاع شد که براساس مبنای معدل: ۱ - ۵، میانگین: ۴/۱۷ به دست آمد و در ادامه مجدداً متغیرهای که نمره‌ای کمتر از میانگین را، اخذ نمودند حذف شدند و در انها ۱۸ مؤلفه مورد توافق و اجماع قرار گرفت و با توجه به بررسی ادبیات پژوهش، مصاحبه‌های نیمه‌ساختاریافته، روش دلfi و نتایج حاصل از آزمون فریدمن، چهارچوب و مدل پیشنهادی در شکل ۱ قابل مشاهده است.



شکل ۱. چهارچوب پیشنهادی استعدادیابی و جانشین پروری

در مرحله سوم، پرسشنامه‌های با تعداد ۱۰۲ سؤال (۱۰ شاخص) طراحی و تدوین و به پانل همکاران ارجاع شد که براساس میزان ضریب هماهنگی کنдал، میانگین، میزان معنی‌داری و آماره t و براساس نظر پانل خبرگان که از متخصص علم مدیریت می‌باشند، اصلاحات و ویرایش شاخص‌ها در سه مرحله انجام گرفت. میزان ضریب همبستگی کنдал و آمار پرسشنامه‌های توزیع شده در هر مرحله در جدول ۲ ارائه شده است.

چهارچوبی برای استعدادیابی و جانشین پروردی در نظام آموزش عالی

جدول ۲. نتایج محاسبات ضریب توافق کنдал برای دورهای سه‌گانه دلفی

Kendall's e (W)	تعداد پرسشنامه		دور
	تکمیل شده	ارسال شده	
۰/۳۸۶	۳۰	۳۰	اول
۰/۵۱۷	۲۲	۲۵	دوم
۰/۵۴۱	۲۰	۲۲	سوم

درنهایت، به دلایلی از قبیل کاهش میزان انحراف معیار پاسخ اعضا پانل درخصوص میزان اهمیت شاخص‌ها، ابعاد و مؤلفه‌های مدل از ۰/۳۶۸ در دور اول به ۰/۵۶۳ در دور سوم، افزایش میزان ضریب هماهنگی کنداو و عبور از مرز ۰/۵۰۰، عدم تفاوت زیاد ضریب هماهنگی کنداو در مرحله دوم و سوم حسب جدول ۱ تنها به میزان ۰/۰۲۴ و... دورهای دلفی به اتمام رسیده است.

جدول ۳. گویه‌ها و مفاهیم استعدادیابی و جانشین پروردی حاصل از روش دلفی و آزمون هماهنگی کنداو

تغییرات کیفی گویه‌ها	درصد توافق خبرگان	درصد توافق متاداری	سطح معناداری	آماره e	انحراف معیار	میانگین	مؤلفه‌های استعدادیابی و جانشین پروردی	
							عوامل علی (ضرورت و لزوم نظام):	روند جمعیت‌شناختی در دانشگاه‌های استان (بالا رفتن سطح میان انسانی در دانشگاه‌ها)
تأیید	۶۵,۹۰	۰۰۰	۱۹,۶۱۵	۴۱۰	۴,۸۰			
تأیید	۷۷,۴۲	۰۰۰	۱۴,۲۳۶	۵۰۳	۴,۶۰			پیازسنجی و برنامه‌ریزی راهبردی متابع انسانی
تأیید	۳۹,۴۲	۰۰۰	۱۶,۱۷۰	۴۷۰	۴,۷۰			پتانسل و ظرفیت‌های بالقوه سرمایه انسانی موجود در محیط آموزشی
تأیید	۷۷,۴۵	۰۰۰	۷,۷۶۴	۶۰۵	۴,۰۵			ضرورت پرورش و دستیابی به مهارت‌ها و استعدادهای خاص
تأیید	۶۵,۸۸	۰۰۰	۱۵,۰۷۹	۴۸۹	۴,۶۵			ساخت ظرفیت و پایداری سازمانی و توسعه نسل بعدی رهبری
تأیید	۷۱,۷۸	۰۰۰	۱۰,۳۷۶	۳۶۶	۳,۸۵			ازاده خدمات علمی، پیشنهاد و تخصصی موردنیاز جامعه
تأیید	۳۳,۴۵	۰۰۰	۱۲,۷۷۴	۵۱۰	۴,۴۵			نهادهای نهادهای جویان زایشی دانش‌بنیان
تأیید	۶۸,۶۲	۰۰۰	۱۶,۱۷۰	۴۷۰	۴,۷۰			سیاست‌گذاری و گسترش نظام‌های نوآوری، اقتصادی و اجتماعی
تأیید	۲۱,۸۸	۰۰۰	۱۰,۵۱۰	۴۸۹	۴,۱۵			استفاده از فناوری براساس برنامه‌های توسعه جهانی
تأیید	۵۷,۰۵	۰۰۰	۱۷,۶۱۶	۴۴۶	۴,۷۵			تعیین قابلیت‌ها و شایستگی‌های موردنیاز دانشگاه در آینده
تأیید	۷۱,۵۵	۰۰۰	۱۶,۱۷۰	۴۷۰	۴,۷۰			روشی سامان‌مند برای شناسایی و پرورش منابع انسانی مستعد
تأیید	۳۸,۶۸	۰۰۰	۱۹,۶۱۵	۴۱۰	۴,۸۰			توسعه کارآفرینی و ایجاد مراکز رشد در دانشگاه (شبکه ارزش آفرین) تمایل به افزایش درآمد دانشگاه و حرکت به سوی استقلال مالی و تأمین مخارج و هزینه‌ها از منابع غیردولتی
تأیید	۷۴,۴۸	۰۰۰	۸,۳۷۴	۵۱۰	۳,۹۵			ترمیم چشم‌انداز مشترک و راهبرد آینده‌نگر
تأیید	۷۱,۷۵	۰۰۰	۲۲,۵۸۴	۳۶۶	۴,۸۵			توسعه و گسترش فرهنگ کارآفرینی در محیط دانشگاهی
تأیید	۷۷,۶۵	۰۰۰	۱۶,۱۷۰	۴۷۰	۴,۷۰			فراهرانمود زینه پرورش خلاقیت‌ها و ایده‌های نوآورانه
تأیید	۲۷,۷۸	۰۰۰	۷,۰۲۵	۶۰۵	۳,۹۵			شناسایی و تقویت استعدادها و پتانسل‌های موجود محیط دانشگاهی
تأیید	۸۰,۳۸	۰۰۰	۷,۹۵۸	۵۶۲	۴,۰۰			عمقیت معرفت دینی در دانشگاه و ارتقای همه‌جانبه و موزون فرهنگ دانشگاهی مبتنی بر اندیشه و گفتمان انقلاب اسلامی و جهان اسلام از طریق علم و فناوری

ادامه جدول ۳. گویه‌ها و مفاهیم استعدادیابی و جانشین پروری حاصل از روش دلفی و آزمون هماهنگی کنдал

کیفی گویه‌ها	تفصیل	درصد توافق خبرگان	سطح معناداری	آماره معیار	انحراف میانگین	مؤلفه‌های استعدادیابی و جانشین پروری
عوامل علی (ضورت و لزوم نظام):						
تأیید	لزوم عدالت در مؤسسات و محیط‌های آموزش عالی و ایجاد انگیزش برای توانی انسانی	۷۱,۶۰	۰۰۰	۲۲,۵۸۴	۳۶۶	۴,۸۵
تأیید	هوشمندی، بلوغ و پویایی سازمانی	۲۹,۲۰	۰۰۰	۱۰,۳۷۶	۳۶۶	۳,۰۵
تأیید	الزامات و ضروریات قانونی (نگاه هیبریدی) و عدالت محوری	۳۰,۷۰	۰۰۰	۶,۸۹۹	۸۷۵	۴,۳۵
تأیید	طراجی و اصلاح ساختار سازمانی منطبق بر نیاز سرمایه‌های انسانی	۸۰,۳۸	۰۰۰	۱۵,۰۷۹	۴۸۹	۴,۶۵
تأیید	اطلاع با محیط متغیر به طور مداوم	۲۱,۸۸	۰۰۰	۱۷,۶۱۶	۴۴۴	۴,۷۵
عوامل ذینه‌ای (آمادگی سازمانی):						
تأیید	کانال‌های ارتباطی قوی، اطلاع‌رسانی کیفی و انتقال تغییر تدریجی	۵۹,۷۸	۰۰۰	۱۷,۶۱۶	۴۴۴	۴,۷۵
تأیید	نهاده شده نمودن فضای آزاداندیشی و تعاملی در راستای اهداف	۶۸,۶۸	۰۰۰	۹,۰۰۰	۴۴۷	۳,۹۰
تأیید	متعددسازی (حبابت هیئت‌امنای فراتر)	۷۴,۵۵	۰۰۰	۷,۷۶۴	۶۰۵	۴,۰۵
تأیید	پیگیری نوآوری‌های دانشگاهی و تجاری‌سازی آنها	۷۴,۵۰	۰۰۰	۱۳,۳۰۹	۵۷۱	۴,۷۰
تأیید	مشارکت کارکنان و اعضای هیئت علمی در تصمیم‌گیری‌ها	۲۴,۸۰	۰۰۰	۱۲,۵۶۸	۵۸۷	۴,۶۵
تأیید	حمایت و ارتقای مادی و معنوی الگوهای مدیریتی همزاسنا با اهداف	۳۵,۰۵	۰۰۰	۱۶,۱۷۰	۴۷۰	۴,۷۰
تأیید	ایجاد فضای بادگیری و اشتراک و تمهیم داشن در محیط دانشگاه	۷۳,۱۰	۰۰۰	۱۹,۶۱۵	۴۱۰	۴,۸۰
تأیید	در نظر گرفتن جایگاه رسمی جانشین در ساختار اداری و آموزشی	۷۰,۳۲	۰۰۰	۹,۳۰۰	۵۱۰	۴,۰۵
تأیید	نظام و زیرساخت‌های فنی و اطلاعاتی (MIS, MRP, ISO, ERP) و استفاده مؤثر از زیرساخت‌ها	۷۱,۵۲	۰۰۰	۷,۷۶۴	۶۰۵	۴,۰۵
تأیید	استقرار نظام مدیریت مبتنی بر اطلاعات	۷۷,۴۵	۰۰۰	۱۹,۶۱۵	۴۱۰	۴,۶۰
تأیید	انگاس‌پذیری (بازمهندسی و ظایف و ساختار سازمانی)	۳۳,۶۲	۰۰۰	۱۰,۱۷۷	۵۷۱	۴,۳۰
تأیید	برخورداری از ساختار اولگاپیک و معطف	۳۳,۶۵	۰۰۰	۱۶,۱۷۰	۴۷۰	۴,۷۰
تأیید	فراهر نمودن قابلیت‌های حرکت به سوی مجازی شدن فعالیت‌ها	۷۷,۶۵	۰۰۰	۱۰,۵۱۰	۴۸۹	۴,۱۵
تأیید	همسوسازی سرمایه انسانی و محیط اداری دانشگاه با شاسته سالاری	۴۸,۳۵	۰۰۰	۲۷,۶۰۶	۳۰۸	۴,۹۰
تأیید	مسئولیت‌پذیری و فرهنگ خدمت‌رسانی به جامعه (فناوری نرم)	۷۱,۷۸	۰۰۰	۸,۹۰۴	۵۵۳	۴,۱۰
تأیید	فرهنگ آزاداندیشی و تربیت کننده و خودبیانگی آموزشی، پژوهشی و فناورانه	۳۹,۵۲	۰۰۰	۱۰,۳۷۶	۳۶۶	۳,۸۵
تأیید	قانون مداری و پایبندی به اصول و ارزش‌های اسلامی و ملی	۸۲,۵۲	۰۰۰	۷,۹۵۸	۵۶۲	۴,۰۰
تأیید	فرهنگ، حمایت از نوآوری پاپیزی و ارج‌نهادن به ایده‌های نو	۳۶,۵۵	۰۰۰	۱۳,۰۷۷	۳۰۸	۳,۹۰
تأیید	تعییق هویت علمی، اسلامی، دینی و اجتماعی دانشگاه‌های ایران	۲۱,۸۸	۰۰۰	۷,۹۵۸	۵۶۲	۴,۰۰
تأیید	مشوق و حامی واقعی منابع انسانی دانشگاه در راستای راه‌اندازی شرکت زایشی	۳۰,۷۰	۰۰۰	۱۷,۶۱۶	۴۴۴	۴,۷۵
تأیید	توسعه و تقویت روحیه مستولیت‌پذیری همگانی و نظرارت اجتماعی دانشگاه‌های نسبت به یکدیگر و فرهنگ مشارکت و کارکروهی	۲۴,۸۲	۰۰۰	۱۹,۶۱۵	۴۱۰	۴,۸۰
تدوین شایستگی‌ها:						
تأیید	شاخت چشم‌انداز و مأموریت‌های دانشگاه	۳۰,۷۰	۰۰۰	۱۵,۰۷۹	۴۸۹	۴,۶۵
تأیید	شناسایی مهارتها، زیرساخت‌ها، الگوهای تجاری سازی‌بایده‌ها	۷۴,۵۰	۰۰۰	۱۵,۰۷۹	۴۸۹	۴,۶۵
تأیید	درک و تحلیل تغیرات و نیازمندیهای محیط	۷۷,۴۸	۰۰۰	۲۲,۵۸۴	۳۶۶	۴,۰۵
تأیید	تعریف روش و دقیق اولویت‌های حیاتی و راهبردی دانشگاه	۶۸,۸۵	۰۰۰	۹,۰۰۰	۴۴۷	۳,۹۰

چهار چوبی برای استعدادیابی و جانشین پروری در نظام آموزش عالی

ادامه جدول ۳. گویه‌ها و مفاهیم استعدادیابی و جانشین پروری حاصل از روش دلفی و آزمون هماهنگی کنдал

مؤلفه‌های استعدادیابی و جانشین پروری							
تدوین شایستگی‌ها:							
ردیف	تاریخ	ردیف	تاریخ	ردیف	تاریخ	ردیف	تاریخ
۱	۶۸۸۲	۱۷,۶۱۶	۴۴۴.	۴,۷۵	تجزیه و تحلیل و ظایف و مأموریت‌های اساسی و حیاتی دانشگاه	کنندگان اعضای هیئت علمی	کنندگان اعضای هیئت علمی
۲	۸۰,۳۸	۹,۰۰۰	۴۴۷.	۳,۹۰	تجزیه و تحلیل و اهمیت بایی پست‌های اداری و سازمانی دانشگاه		
۳	۲۴۸۰	۷,۷۶۴	۶۰۵.	۴,۰۵	شناسایی پست‌های کلیدی در سطوح مختلف مدیریتی دانشگاه	کنندگان اعضای هیئت علمی	کنندگان اعضای هیئت علمی
۴	۷۴۵۰	۱۰,۳۷۶	۳۶۶.	۳,۸۵	گرایش و تعهد عملی به نظام شایسته‌سالاری به دور از هر تصری		
۵	۲۴۸۰	۱۰,۳۷۶	۳۶۶.	۳,۸۵	برخورداری از دانش و تخصص لازم و کافی (مادرک تحصیلی و دوره‌های آموزشی...)	کنندگان اعضای هیئت علمی	کنندگان اعضای هیئت علمی
۶	۲۵,۰۵	۲۲,۵۸۱	۳۶۶.	۴,۰۵	برخورداری از بینش اعتمادی، فرهنگی، سیاسی و اجتماعی		
۷	۲۱,۸۸	۱۳,۳۰۹	۵۷۱.	۴,۷۰	برخورداری از توانایی رهبری در ابعاد توائین‌سازی، تحول آفرینی، نفوذ و تسهیل گری، ظرفیت سازی فرایندی	کنندگان اعضای هیئت علمی	کنندگان اعضای هیئت علمی
۸	۲۱,۸۸	۲۲,۵۸۲	۳۶۶.	۴,۰۵	آشایی و تعاملی به فرآگری قوانین و مقررات اداری، آموزشی و...		
۹	۸۰,۳۸	۱۹,۶۱۵	۴۱۰.	۴,۰۰	برخورداری از حسن و روحیه مسئولیت‌پذیری اجتماعی	کنندگان اعضای هیئت علمی	کنندگان اعضای هیئت علمی
۱۰	۷۳,۲۵	۱۲,۵۶۸	۵۸۷.	۴,۶۵	برخورداری از ذہنیت، تفکر و گرایش کارآفرینی فناورانه محور		
۱۱	۸۰,۳۸	۲۲,۵۸۲	۳۶۶.	۴,۰۵	داشتن تعاملی و توانایی راهنمایی و تعامل با شرکت‌های زایشی	کنندگان اعضای هیئت علمی	کنندگان اعضای هیئت علمی
۱۲	۷۷,۴۲	۱۷,۶۱۶	۴۴۴.	۴,۷۵	توانایی تمرکز بر دستاوردهای تحقیقاتی در راستای وقیع نیاز جامعه		
۱۳	۷۰,۳۲	۱۷,۶۱۶	۴۴۴.	۴,۷۵	برخورداری از توانایی و تفکر تحلیلی و حل مسئله مبتنی بر خلاقیت	کنندگان اعضای هیئت علمی	کنندگان اعضای هیئت علمی
۱۴	۸۰,۳۸	۱۵,۰۷۹	۴۸۹.	۴,۶۵	برخورداری از توانایی مدیریت روابط استعداد		
۱۵	۷۴,۵۵	۱۷,۶۱۶	۴۴۴.	۴,۷۵	برخورداری از توان رهبری فرآسانه مانی	کنندگان اعضای هیئت علمی	کنندگان اعضای هیئت علمی
۱۶	۷۴,۵۰	۱۲,۳۳۷	۴۸۹.	۴,۳۵	برخورداری از شخصیت و هویت سازمانی		
۱۷	۶۸,۸۲	۲۲,۵۸۴	۳۶۶.	۴,۰۵	برخورداری از خلاقیت، نوآوری، ریسک‌پذیری	کنندگان اعضای هیئت علمی	کنندگان اعضای هیئت علمی
۱۸	۷۴,۵۰	۸,۵۴۲	۷۵۹.	۴,۴۵	برخورداری از حافظ مهارت‌های فنی و تخصصی در زمینه مدیریت، رایانه و...		
۱۹	۵۱,۰۵	۱۴,۳۳۶	۵۰۳.	۴,۶۰	برخورداری از توان آموزشی و پرورشی (هر راستای پژوهش و آموزش)	کنندگان اعضای هیئت علمی	کنندگان اعضای هیئت علمی
۲۰	۸۰,۳۸	۱۷,۶۱۶	۴۴۴.	۴,۷۵	برخورداری از مقبولیت عمومی و الگ و اسوه‌بودن در محیط کاری		
۲۱	۵۶,۹۵	۱۱,۰۰۰	۶۷۱.	۴,۶۵	برخورداری از انتشار تخصصی (برجستگی علمی، ارتقای پلکلانی)	کنندگان اعضای هیئت علمی	کنندگان اعضای هیئت علمی
۲۲	۶۵,۹۲	۲۲,۵۸۴	۳۶۶.	۴,۰۵	برخورداری از قابلیت‌های فردی از قبیل توفیق طلبی، هوش هیجانی، هوش معنوی، خودآگاهی، خودبادگیری، اعتماد به نفس، رعایت سلسله‌مرتبه، اهل مشورت بودن و...		
۲۳	۷۴,۵۵	۲۲,۵۸۴	۳۶۶.	۴,۰۵	اعتقاد عملی به کار گروهی؛ تفکر هم افزایانه و یادگیری سازمانی	استعدادیابی:	
۲۴	۷۲,۰۰	۹,۰۰۰	۴۴۷.	۳,۹۰	ارزیابی علایق و شیوه نگرش منابع انسانی شاغل به محیط دانشگاهی	کنندگان اعضای هیئت علمی	کنندگان اعضای هیئت علمی
۲۵	۸۰,۳۸	۱۶,۱۷۰	۴۷۰.	۴,۷۰	بررسی، تجزیه و تحلیل و واکاوی عملکرد گذشته و حال منابع انسانی در محیط دانشگاهی		
۲۶	۸۰,۳۸	۷,۹۵۸	۵۶۲.	۴,۰۰	ارزیابی منابع انسانی براساس ملاک‌های شایستگی (بازخور، کانون ارزیابی، روان)	کنندگان اعضای هیئت علمی	کنندگان اعضای هیئت علمی
۲۷	۲۴,۷۸	۱۴,۲۲۶	۵۵۰.	۴,۷۵	ارزیابی منابع انسانی براساس نگرش دوراندشتی و تحول آفرینی		
۲۸	۷۱,۵۵	۱۷,۶۱۶	۴۴۴.	۴,۷۵	ارزیابی منابع انسانی براساس مهارت‌های فنی و مدیریتی	کنندگان اعضای هیئت علمی	کنندگان اعضای هیئت علمی
۲۹	۳۰,۷۰	۱۵,۰۷۹	۴۸۹.	۴,۶۵	ارزیابی منابع انسانی براساس مهارت‌های انسانی - ارتاطی		

ادامه جدول ۳. گویه‌ها و مفاهیم استعدادیابی و جانشین‌پروری حاصل از روش دلفی و آزمون هماهنگی کنдал

مؤلفه‌های استعدادیابی و جانشین‌پروری							
استعدادیابی:							
تایید	۷۶,۱۵	۰۰۰	۲۲,۵۸۴	۳۶۶.	۴,۰۵	کشف استعدادهای منابع انسانی	۱. کشف استعدادهای منابع انسانی
تایید	۷۴,۵۰	۰۰۰	۱۷,۶۱۶	۴۴۴.	۴,۷۵	موقعیت پایی شغلی با رویکرد آینده‌نگرانه	۲. موقعیت پایی شغلی با رویکرد آینده‌نگرانه
تایید	۶۸,۶۸	۰۰۰	۱۱,۰۰۰	۴۴۷.	۴,۱۰	تشکیل بانک خزانه جانشینی با ابعاد مدیریت آموزشی، پژوهشی و اداری	۳. تشکیل بانک خزانه جانشینی با ابعاد مدیریت آموزشی، پژوهشی و اداری
تایید	۸۰,۳۸	۰۰۰	۲۲,۵۸۴	۳۶۶.	۴,۰۵	شناخت افراد با مجموعه مهارت‌های سطح بالا	۴. شناخت افراد با مجموعه مهارت‌های سطح بالا
تایید	۷۴,۷۲	۰۰۰	۱۷,۶۱۶	۴۴۴.	۴,۷۵	تجزیه و تحلیل وضعیت کمی و کیفی خزانه جانشینی	۵. تجزیه و تحلیل وضعیت کمی و کیفی خزانه جانشینی
تایید	۳۶,۵۰	۰۰۰	۱۹,۶۱۵	۴۱۰.	۴,۰۰	شناسایی و پرورش استعدادهای مدیریتی با اولویت ویژه	۶. شناسایی و پرورش استعدادهای مدیریتی با اولویت ویژه
تایید	۷۹,۸۲	۰۰۰	۲۷,۶۰۶	۳۰۸.	۴,۹۰	ايجاد تصویری ذهنی مناسب از محض دانشگاهی	۷. ايجاد تصویری ذهنی مناسب از محض دانشگاهی
تایید	۷۴,۵۰	۰۰۰	۷,۹۵۸	۵۶۲.	۴,۰۰	جذب نیروهای مستعد جهت غنی‌سازی بانک خزانه جانشینی	۸. جذب نیروهای مستعد جهت غنی‌سازی بانک خزانه جانشینی
توانمندسازی:							
تایید	۷۷,۴۸	۰۰۰	۱۴,۳۳۶	۵۰۳.	۴,۶۰	نیازمنجی و اولویت‌شناختی پست‌ها و وظایف در دانشگاه	۱. نیازمنجی و اولویت‌شناختی پست‌ها و وظایف در دانشگاه
تایید	۸۲,۵۲	۰۰۰	۱۹,۶۱۵	۴۱۰.	۴,۸۰	طرح‌الحی شفاف برنامه‌های توسعه فردی جذاب و انگیزانده غنی	۲. طرح‌الحی شفاف برنامه‌های توسعه فردی جذاب و انگیزانده غنی
تایید	۳۰,۷۰	۰۰۰	۱۴,۰۳۸	۳۶۶.	۴,۱۵	تدوین اطلاعات و شرایط حرکت در مسیر ارتقای شغلی چنان‌بعدی	۳. تدوین اطلاعات و شرایط حرکت در مسیر ارتقای شغلی چنان‌بعدی
تایید	۷۱,۵۲	۰۰۰	۱۶,۱۷۰	۴۷۰.	۴,۷۰	بهره‌گیری از روش آموزش کارآفرینی (مری‌گری و متوریگ)	۴. بهره‌گیری از روش آموزش کارآفرینی (مری‌گری و متوریگ)
تایید	۸۰,۳۸	۰۰۰	۲۲,۵۸۴	۳۶۶.	۴,۰۵	تعزیف برنامه‌های آموزشی در برنامه‌های توسعه مدیریتی	۵. تعزیف برنامه‌های آموزشی در برنامه‌های توسعه مدیریتی
تایید	۷۱,۷۵	۰۰۰	۱۶,۱۷۰	۴۷۰.	۴,۷۰	برگزاری دوره‌های بیش افزایی در ابعاد اعتقادی، سیاسی، فرهنگی و...	۶. برگزاری دوره‌های بیش افزایی در ابعاد اعتقادی، سیاسی، فرهنگی و...
تایید	۷۱,۵۵	۰۰۰	۱۶,۱۷۰	۴۷۰.	۴,۷۰	برگزاری دوره‌های بصیرتی چهت ارتقا و توسعه ویژگی‌های شخصیتی و ارزشی	۷. برگزاری دوره‌های بصیرتی چهت ارتقا و توسعه ویژگی‌های شخصیتی و ارزشی
تایید	۲۴,۸۰	۰۰۰	۹,۰۰۰	۴۴۷.	۳,۹۰	برگزاری دوره‌های عمومی و تخصصی در زمینه مدیریت	۸. برگزاری دوره‌های عمومی و تخصصی در زمینه مدیریت
تایید	۷۷,۴۵	۰۰۰	۱۹,۶۱۵	۴۱۰.	۴,۸۰	برگزاری کارگاه‌های ارتقای سطح مهارتی در ابعاد ادراکی، انسانی و فنی	۹. برگزاری کارگاه‌های ارتقای سطح مهارتی در ابعاد ادراکی، انسانی و فنی
تایید	۵۶,۱۵	۰۰۰	۱۲,۴۵۷	۵۰۳.	۴,۴۰	برگزاری دوره‌های مشاوره‌ای برای تقویت و همسوسازی نگرشی	۱۰. برگزاری دوره‌های مشاوره‌ای برای تقویت و همسوسازی نگرشی
تایید	۳۹,۵۲	۰۰۰	۱۰,۵۱۰	۴۸۹.	۴,۱۵	تزدیق داشت کارآفرینی و حرکت به سوی مجازی شدن	۱۱. تزدیق داشت کارآفرینی و حرکت به سوی مجازی شدن
تایید	۶۸,۸۰	۰۰۰	۱۵,۰۷۹	۴۸۹.	۴,۶۵	برگزاری دوره‌های فرآگیری زبان‌های مناسب زنده دنیا	۱۲. برگزاری دوره‌های فرآگیری زبان‌های مناسب زنده دنیا
تایید	۷۱,۵۲	۰۰۰	۱۶,۱۷۰	۴۷۰.	۴,۷۰	مدیریت عملکرد (ارزیابی) به صورت مستمر	۱۳. مدیریت عملکرد (ارزیابی) به صورت مستمر
تایید	۷۶,۴۶	۰۰۰	۱۷,۶۱۶	۴۴۴.	۴,۷۵	ارزیابی فرایند به صورت مستمر	۱۴. ارزیابی فرایند به صورت مستمر
تایید	۷۱,۵۲	۰۰۰	۱۶,۱۷۰	۴۷۰.	۴,۷۰	بهره‌گیری از روش های مطلوب ارزیابی و سنجش عملکرد	۱۵. بهره‌گیری از روش های مطلوب ارزیابی و سنجش عملکرد
تایید	۲۹,۲۰	۰۰۰	۷,۰۲۵	۶۰۵.	۳,۹۵	ارزیابی طرح‌های توسعه فردی و گروهی	۱۶. ارزیابی طرح‌های توسعه فردی و گروهی
حفظ و تکهداشت:							
تایید	۷۴,۷۲	۰۰۰	۱۷,۶۱۶	۴۴۴.	۴,۷۵	پرداخت حقوق و مزايا برپياني عملکرد	۱. پرداخت حقوق و مزايا برپياني عملکرد
تایید	۷۷,۴۵	۰۰۰	۱۹,۶۱۵	۴۱۰.	۴,۸۰	تعريض واضح و روشن انتصارات و ارتقاها برپاها شايسٽگي‌ها	۲. تعريض واضح و روشن انتصارات و ارتقاها برپاها شايسٽگي‌ها
تایید	۲۱,۸۸	۰۰۰	۱۰,۳۷۶	۳۶۶.	۳,۸۵	امنيت شغلی منابع انسانی مستعد	۳. امنيت شغلی منابع انسانی مستعد
تایید	۵۷,۰۵	۰۰۰	۱۲,۷۰۴	۵۱۰.	۴,۴۵	تمرکز سیستم بر ارائه پاداش‌های محرک کارآفرینی و خلاقیت	۴. تمرکز سیستم بر ارائه پاداش‌های محرک کارآفرینی و خلاقیت
تایید	۷۱,۶۲	۰۰۰	۱۶,۱۷۰	۴۷۰.	۴,۷۰	به کارگیری افراد مستعد در مناصب و پست‌های مرتبط	۵. به کارگیری افراد مستعد در مناصب و پست‌های مرتبط

چهار چوبی برای استعدادیابی و جانشین پروری در نظام آموزش عالی

ادامه جدول ۳. گویه‌ها و مفاهیم استعدادیابی و جانشین پروری حاصل از روش دلفی و آزمون هماهنگی کنдал

گویه‌ها	کیفیت خبرگان	دروصد	توافق	سطح معناداری	آماره t	انحراف معیار	میانگین	مؤلفه‌های استعدادیابی و جانشین پروری
حفظ و تکدداشت:								
تائید	۲۶,۵۲	۰۰۰		۱۵,۹۸۳	۳۰۰	۴,۱۰		فرامنمودن زمینه‌های لازم برای ایجاد محیط شاداب، فعال و مدنی در دانشگاه
تائید	۷۷,۴۸	۰۰۰		۱۹,۶۱۵	۴۱۰	۴,۰۰		همسوسازی فرد و سازمان از طریق پرگزاری دوره‌های مشاوره‌ای
تائید	۳۹,۵۵	۰۰۰		۱۰,۵۱۰	۴۸۹	۴,۱۵		فرامنمودن شرایط مناسب برای مشارکت منابع انسانی در طرح‌های نوآورانه
تائید	۸۰,۳۸	۰۰۰		۲۲,۵۸۴	۳۶۶	۴,۰۵		حیات مادی و معنوی از حرکت در راستای شایسته‌سالاری
تائید	۶۰,۰۵	۰۰۰		۱۳,۰۷۷	۵۱۳	۴,۰۰		القای فرهنگ موقیت‌مبتنی بر استعدادپروری
تائید	۳۳,۶۸	۰۰۰		۷,۷۶۴	۶۰۵	۴,۰۵		توسعه، بهسازی، بلوغ و بالندگی دانشگاهی
تائید	۷۱,۵۵	۰۰۰		۱۶,۱۷۰	۴۷۰	۴,۰۰		تأمین استعدادهای مدیریتی موردنیاز دانشگاه و سایر سازمان‌ها
تائید	۳۰,۷۰	۰۰۰		۷,۹۵۸	۵۶۲	۴,۰۰		ارتقای توان و روحیه نوآوری و کارآفرینی
تائید	۸۰,۳۸	۰۰۰		۲۲,۵۸۴	۳۶۶	۴,۰۵		کاهش تأثیرگذاری تعلقات سیاسی، مذهبی و قومی در انتصابات
تائید	۳۳,۴۵	۰۰۰		۷,۷۶۴	۶۰۵	۴,۰۵		تأمین بازارهای تخصصی بازار و صنعت (همکاری راهبردی دانشگاه و صنعت)
تائید	۳۹,۳۵	۰۰۰		۷,۶۶۷	۶۷۱	۴,۱۵		تریت و آموزش افاد اخلاق مدار، کارآفرین ممور با نظرک بین‌المللی و عملکرد بوسی و مسلط بر فناوری روز
تائید	۶۲,۷۲	۰۰۰		۱۳,۵۸۱	۵۱۰	۴,۰۵		استقرار و پیاده‌سازی نظام جامع ارزیابی عملکرد دانشگاه
تائید	۷۷,۴۸	۰۰۰		۱۹,۶۱۵	۴۱۰	۴,۰۰		مزیت رقابتی در صحنه علمی و ترویت آفرینی در عرصه‌های تجاری

با توجه به نتایج حاصله از تجزیه و تحلیل داده‌ها که در قالب جدول ۳ آمده است، ضریب

معنی‌داری شاخص‌ها که به عنوان ملاک اصلی تأیید یا رد شاخص‌ها درنظر گرفته می‌شود و میزان توافق خبرگان، مدل جامع استعدادیابی و جانشین پروری در نظام عالی با درنظر گرفتن شرایط و مسادل ویژه و خاص این حوزه در قالب ۶ مؤلفه اصلی، ۱۸ مؤلفه فرعی و ۱۱۸ شاخص ارائه می‌شود.

بحث و نتیجه‌گیری

اگر هدف اصلی فعالیت‌های سازمان را رشد، بقا و دست‌یافتن به رسالت و مأموریت مورد نظر سازمان بدانیم، منابع انسانی عنصر اصلی در رسیدن به این هدف است. بنابراین، سازمان‌ها باید برنامه‌ریزی وسیعی بر عامل انسانی خود داشته و برای رشد و ترقی این عامل کلیدی، سرمایه‌گذاری عظیمی انجام دهند. بدلیل اینکه محیط پیرامون سازمان دائما در حال تغیر و تحول

است، سازمان‌ها برای رویارویی و پاسخ متناسب به این تغییرات باید آمادگی بلندمدت و راهبردی داشته باشند که فرایند استعدادیابی و جانشین‌پروری، پیشنهاد مناسبی برای تحقق این هدف محسوب می‌شود. در برره زمانی کنونی، وظایف و مأموریت‌های کارکردهای آموزش عالی و در کل حوزه علوم، تحقیقات و فناوری، علاوه‌بر ارزش‌آفرینی در حوزه‌های مختلف اقتصادی، آموزشی، سیاسی، در حوزه‌های فرهنگی و اجتماعی نیز از اهمیت ویژه و حیاتی برخوردار است و یکی از ارکان مهم توسعه کشور قلمداد می‌شود. در حقیقت، آموزش عالی به عنوان یک مجرای پیونددهنده جامعه با علم و دانش محسوب می‌شود و می‌توان یکی از مهم‌ترین وظایف و مأموریت حوزه آموزش عالی، تربیت مدنی انسان‌هایی است که در ابعاد شناختی، عملکردی، عاطفی، سیاسی، اجتماعی و... مسئولیت‌های مهمی را بر عهده می‌گیرند. از این‌رو، تأثیرات فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی این حوزه بر کل جامعه بسیار زیاد است و از سوی دیگر، برخی معیارها و شاخص‌ها نیز مختص محیط‌های آموزش عالی است که از آن جمله می‌توان به فرهنگ‌های متفاوت (فرهنگ علمی در بخش استادان و دانشجویان، فرهنگ مدیریتی در بخش مدیران و فرهنگ عملیاتی در بخش کارمندی و خدماتی)، فعالیت تشكیل‌ها و نهادهای مختلف، ناسازگاری و عدم انطباق ساختار سلسله‌مراتبی و برنامه‌ریزی متتمرکز با فرهنگ دانشگاهی و غیره اشاره کرد. لذا با توجه به نقش، جایگاه و اهمیت حوزه آموزش عالی، موضوع استعدادیابی و جانشین‌پروری از اهمیت بسیاری برخوردار است.

بدین منظور، پژوهش حاضر با مطالعه پیشینه ادبیات و همچنین فرایندها و مدل‌های استعدادیابی، جانشین‌پروری، مصاحبه‌های نیمه‌ساختاریافته، فن دلفی و آزمون فریدمن، مهم‌ترین مؤلفه‌ها و عوامل موردنیاز اجرایی‌نمودن فرایند استعدادیابی و جانشین‌پروری، شناسایی و تحت چارچوب منسجمی برپایه عوامل علی استعدادیابی و جانشین‌پروری، بحران استعداد، اهداف راهبردی و پاسخگویی و انعطاف)، عوامل زمینه‌ای (رهبری تحول گرا، ساختارها و فرایندها و سازگاری فرهنگی)، مدل‌سازی شایستگی (شناخت آینده‌نگرانه، شناسایی موقعیت‌های راهبردی و تعیین شایستگی‌های کلیدی)، نخبه‌یابی (ارزیابی شایستگی‌ها، تشکیل خزانه جانشینی و جذب)،

توانمندسازی (طرح مسیر شغلی، آموزش و توسعه و نظام مدون ارزیابی) و نگهداشت (نظام جبران عملکرد، انگیزش مشارکتی و چشم انداز و پیامدها) ارائه شده است (ارائه شده در شکل ۱) که حسب بررسی های صورت گرفته نتایج حاصله با پژوهش های بسیاری از محققان همخوان بوده که به برخی از آنها در جدول شماره ۱ اشاره شده است.

و در آنها گویه ها و مفاهیم استخراج شده در قالب جدول ۲ مشتمل بر ۱۱۸ مفهوم آورده شده است. همان طور که در شکل ۱ نشان داده شده است، با توجه به تجزیه و تحلیل نتایج حاصله از شکل (۱) می توان گفت که استعدادیابی و جانشین پروری به عنوان یکی از ملزمومات اصلی سازمان های آینده مطرح می باشد و نیاز است با دیدی آینده نگر و راهبردی به این فرایند نگاه شود و زمینه های نهادینه نمودن این فرایند در سازمان ها فراهم گردد که در این زمینه ایجاد فرهنگ دانشگاهی مبتنی بر جانشین پروری و استعدادیابی از اهمیت سیار زیادی برخوردار است. برای اجرای این فرایند، ضروری است ضمن ترسیم و تعیین جایگاه های جانشینی در دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی، زمینه به وجود آمدن یک مدیریت تغییر سازمانی نیز فراهم شود و پس از آن با تدوین نظام شایستگی ها و یا معیارهای موردنیاز مشاغل و پست های محیط دانشگاهی، به شفاف نمودن پایه های اصلی توسعه و پژوهش منابع انسانی در محیط دانشگاهی اقدام شود و پس از تدوین ویژگی های موردنیاز هر یک از پست های کلیدی و تشکیل خزانه جانشینی از طریق ارزیابی و قابلیت های افراد، ضروری است، با استفاده از یک نظام مدون ارزیابی و مدیریت عملکرد واقعی و عینی نسبت به افزایش انگیزه منابع انسانی و وابستگی آنها به محیط دانشگاهی اقدام و از این طریق زمینه های رشد و ترقی دانشگاه ها فراهم آید و دانشگاهی را هدایت و رهبری نماییم که زمینه ساز نهادینه نمودن تمدن اسلامی در جهان باشد. در این مدل، معیارهای شایستگی که در قالب مدل شایستگی ارائه شده است، برگرفته از معیارها و شاخص های دانشگاه های نسل سوم، چهارم و دانشگاه اسلامی است که در سند راهبردی ۱۴۰۴ و سایر اسناد فرادستی وزارت علوم تبیین شده است.

با توجه به بررسی پژوهش های داخلی و خارج متعددی که در زمینه استعدادیابی و

جانشین‌پروری صورت گرفته است، در چهارچوب ارائه شده در این پژوهش، تلاش شده است تا نسبت به تعریف خردمناظم‌های یک نظام ضروری برای آموزش عالی، طبقه‌بندی و دسته‌بندی مؤلفه‌های اصلی و تأثیرگذار، تعریف شاخص‌ها و... اقدام شود و نتایج حاصله به عنوان مجموعه جامعی از مؤلفه‌های تأثیرگذار در فرایند جانشین‌پروری در نظام آموزش عالی محسوب گردد و در کل می‌توان نوآوری پژوهش حاضر را ارائه مؤلفه‌های جامع در زمینه استعدادیابی و جانشین‌پروری عنوان نمود که ضمن پراختن به شرایط خاص و ویژه استان سیستان و بلوچستان، دیدگاه مذهبی، قومی، سیاسی و... ویژه این منطقه، توانسته است تمامی جوانب حرکت به سوی دانشگاه‌های نسل سوم و چهارم و دانشگاه‌های اسلامی را که بر مبنای کارآفرینی و ثروت‌افزایی منطبق است، احصا و ارائه دهد. یکی از مهم‌ترین دستاوردهای این پژوهش بیان لزوم شش خردمناظم در راستای نهادینه نمودن فرایند استعدادیابی و جانشین‌پروری در حوزه آموزش عالی استان سیستان و بلوچستان همگام با تغییر و تحولات جهانی و حرکت به سوی دانش‌افزایی، کارآفرینی و ثروت‌افزایی دانشگاهی است. در صورت نهادینه شدن این نظام می‌توان انتظار داشت که محیط‌های دانشگاهی استان سیستان و بلوچستان به چشم‌اندازهایی از قبل توسعه، بهسازی، بلوغ و بالندگی دانشگاهی، تأمین استعدادهای مدیریتی موردنیاز دانشگاه و سایر محیط‌ها، ارتقای توان و روحیه نوآوری و کارآفرینی، کاهش تأثیرگذاری تعلقات سیاسی، مذهبی و قومی در انتسابات، تأمین نیازهای تخصصی بازار و صنعت (همکاری راهبردی دانشگاه و صنعت) و... دست پیدا کند. از این‌رو، پیشنهاد می‌شود ضمن آنکه از این چارچوب، پیشنهادی برای تحقیق در حوزه مدیریت منابع انسانی از طریق حمایت تجربی و اعتبارسنجی آن اقدام گردد، سعی شود به عنوان یک چهارچوب علمی برای نهادینه نمودن یکی از مهم‌ترین زیرساخت ارتقای سرمایه انسانی در محیط‌های دانشگاهی مورد استفاده و بهره برداری قرار گیرد و بتوانیم با چشم‌اندازی که حاصل اجرای این نظام است، نگرش جدید محیط‌های سازمانی خود و بالاخص محیط دانشگاهی را برای رویارویی با جهان متغیر آتی، آماده نماییم.

منابع

- ابراهیمی، مرتضی، الیکی، فهیمه و عباسی، محرم (۱۳۹۶). "بررسی تاثیر مدیریت استعدادیابی بر جانشین پروری سازمانی (مورد مطالعه: مدیران دانشگاه محقق اردبیل)". توسعه مدیریت منابع انسانی و پژوهشیانی « بهار ۱۳۹۶ شماره ۴۳
- امین، فرشته؛ نادری خورشیدی، علی رضا و واحد، عزیزاله (۱۳۹۶)، "بررسی الگوی جانشین پروری شرکت مدیریت منابع آب ایران"، *فصلنامه پژوهش‌های مدیریت منابع انسانی دانشگاه جامع امام حسین(ع)*، سال نهم، شماره ۳ (شماره پیاپی ۲۹)، پاییز ۱۳۹۶: ۱ - ۲۲.
- چیت‌ساز، احسان؛ ذوالفاراززاده، محمدمهردی و غیاثی ندوشن، سعید (۱۳۹۱)، *تدوین الگوی شایستگی‌های محوری مدیران فرهنگی - اجتماعی دانشگاه‌ها در ایران اسلامی*، مدیریت در دانشگاه اسلامی، سال اول، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۱: ۲۷ - ۴۸.
- حیدری دهنه‌ی، جلیل؛ بهشتی جزن‌آبادی، الهام؛ ونکی، امیرسالار و فیروزفر، حمیدرضا (۱۳۹۶)، "انتخاب کارکنان حوزه فناوری اطلاعات بر مبنای مدل شایستگی و با استفاده از رویکرد ترکیبی پاپریکا و آراس خاکستری، دومین کنفرانس بین‌المللی مدیریت و حسابداری و حسابرسی پویا، خرداماه ۹۶، تهران، ایران.
- دولی، محمدمهردی؛ ضماهنه، مجید؛ درویش، حسن و آذر، عادل (۱۳۹۶)، "طراحی مدل شایسته‌گزینی رئاسی مرکز و واحدهای دانشگاه پیام نور" *فصلنامه پژوهش‌های مدیریت منابع انسانی دانشگاه جامع امام حسین(ع)*، سال نهم، شماره ۳ (شماره پیاپی ۲۹)، پاییز، ۱۳۹۶: ۷۵ - ۱۰۰.
- رضایت، غلامحسین؛ یمنی دوزی سرخابی، محمد؛ کیامنش، علی رضا؛ نوه‌ابراهیم، عبدالرحیم (۱۳۹۰)، "الگوی شایستگی‌های رئاسی دانشگاه‌های دولتی ایران، دو *فصلنامه انجمن آموزش عالی ایران*، سال چهارم، شماره اول، پاییز و زمستان ۱۳۹۰: ۴۷ - ۸۴.
- زین‌الدینی بیدمشکی، زهره؛ عدلی، فریبا و وزیری، مژده (۱۳۹۳)، مقایسه وضعیت موجود جانشین پروری و مدیریت استعداد با وضعیت مطلوب آن در نظام آموزش عالی، *فصلنامه پژوهش و برنامه‌ریزی در آموزش عالی*، شماره ۷۲، ۱۳۹۳: ۵۱ - ۷۲.
- سلطانی، محمد رضا و علیانی، موسی (۱۳۹۶)، مقایسه تطبیقی و تحلیلی نظام ارزیابی عملکرد و نظام ارزشیابی شایستگی‌ها در سازمان، *فصلنامه پژوهش‌های مدیریت منابع انسانی دانشگاه جامع امام حسین(ع)*،

سال نهم، شماره ۱ (شماره پیاپی ۲۷)، بهار ۱۳۹۶: ۱۵۷ - ۱۸۲.

سیدنقوی، میرعلی؛ خانباشی، محمد و صلواتی، محسن (۱۳۹۶)، همسویی راهبرد عام منابع انسانی با راهبرد زیرسیستم‌های منابع انسانی، فصلنامه پژوهش‌های مدیریت منابع انسانی دانشگاه جامع امام حسین(ع)، سال نهم، شماره ۱ (شماره پیاپی ۲۷)، بهار ۱۳۹۶: ۱۸۳ - ۲۰۶.

طالبزاده، فاطمه (۱۳۹۵)، مدیریت جانشین پروری، انتشارات جنگل، جاودانه، چاپ اول.

عرب، جلال، خلیلی تبرتاشی (۱۳۹۶)."مطالعه تطبیقی تاثیر مدیریت جانشین پروری بر عملکرد سازمانی بین دانشگاه آزاد کاشان و دانشگاه آزاد نراق"، دانشگاه آزاد اسلامی ، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نراق ، دانشکده مدیریت، پایان نامه کارشناسی ارشد

غیاثی ندوشن، سعید (۱۳۹۵)، جانشین پروری مدیران: رویکرد، الکوها و راهبردها، انتشارات دانشگاه علامه طباطبائی.

کمالی، فروغ؛ مصطفوی راد، فرشته (۱۳۹۶)، ارتباط بین شایسته‌سالاری با توسعه سازمانی در اداره کل ورزش و جوانان استان فارس، دومین کنفرانس بین‌المللی مدیریت و حسابداری و حسابرسی پویا، خردادماه ۹۶، تهران ایران.

مطهری نژاد، حسین (۱۳۹۶)، جذب منابع انسانی بر مبنای شایستگی، فصلنامه پژوهش‌های مدیریت منابع انسانی دانشگاه جامع امام حسین(ع)، سال نهم، شماره ۱ (شماره پیاپی ۲۷)، بهار ۱۳۹۶: ۲۱ - ۴۹.

Amirkhani A, Nazeryani M & Faraz M (2016)The Effect of Succession Planning on the Employees'Performance based on the Balance Score Card with Regard to the Mediating Role of Commitment . **Research Journal of Management Reviews**. Vol., 2 (1), 42-51, 2016 ,P.p42-51 Available online at <http://www.rjmrjournal.com>

Appelbaum, S., Gunkel, H., Benyo, C., Ramada, S., Sakkal, F., & Wolff, D. (2015). Transferring corporate knowledge via succession planning: Analysis and Solutions **Industrial and Commercial Training**, 44(5).

Bush, T. (2014). Succession planning and leadership development for school principals: comparing English and South African approaches Compare: **A Journal of Comparative and International Education**, 41(6), 785-800.

Galbraith, Q., & Smith, S. (2011). A case for succession planning How academic libraries are responding to the need to prepare future leaders. **Library Management**, 33(4).

Michel, A., & Kammerlander, N. (2015). Trusted advisors in a family business's succession-planning process An agency perspective. **Journal of Family Business Strategy**, 6, 45-57.

Church ,A. (2014),"Succession Planning 2.0: building bench through better execution", **Strategic HR Review**, Vol. 13 Iss 6 pp. 233 – 242.

Durst, u., & Wilhelm, S. (2016). Knowledge management and succession planning in SMEs.

- Journal of Knowledge Management**, 16(4), 637.
- O'Donohue, M. (2016) **Using a Knowledge Management Approach to Support Effective Succession Planning in the Civil Service**,Masters Dissertation, Dublin Institute of Technology.
- Oloyed, O., Ayedun, C., & Ajibola, M. (2016). Leadership Succession Planning: An Examination of Sole Proprietor Estate Surveying and Valuation Firms in Lagos Metropolis, Nigeria **Covenant Journal of Research in the Built Environment (CJRBE)**, 4(1).
- Pandey, S., & Sharma, D. (2014). Succession Planning Practices and Challenges: Study of Indian Organisations. **Procedia Economics and Finance**, 11, 152-165.
- Perrenoud, A., & Sullivan, K. (2016). Analysis of Executive Succession Planning in 12 Construction companies. **International Journal of Construction Education and Research**, 10, 1-17.
- Rothwell, W. J. (2010). **Effective Succession Planning: Ensuring Leadership Continuity and Building Talent From Within** (4th ed). New York: American Management Association
- Washington, C.E. (2016). **Succession planning in higher education**. Paper presented at Closing the Gender Gap: Advancing Leadership and Organizations. DOI: 10.5703/1288284316079
- William, H., & Weare, J. (2015). Succession planning in academic librales:**A Reconsideration Advances in Library Administration and Organization**, 34, 316-361.

