

Research Paper

Designing a model for human resource succession in public organizations: Exploratory research based on Grounded Theory

Mansour Kheirgloo^{*1}Zeinab Shokri²¹ Associate Professor, Faculty of Management, Imam Ali University, Tehran, Iran² PhD, Policy Making in public sector, Tarbiat Modares University, Tehran, Iran**Received:**

December 19, 2021

Accepted:

February 22, 2022

Available online:

April 4, 2022

Keywords:

Human resources, Succession,
Talent, Competence,
Grounded Theory.

Abstract

Today, leading organizations have realized the importance of continuous preparation and development of their employees for the future growth of the organization. Awareness and recognition of organizations and the need for succession management has caused the need for succession in organizations to be emphasized more than ever. Rapid changes in organizational environments and different conceptual perspectives on succession also complicate the problems of appropriate experience. Implementing the succession system leads to the dynamism of the organization and the efficiency of human resources and can facilitate the way for achieving the goals and policies of the organization. The purpose of this study is to design and explain the pattern of human resource substitution. In this regard, the research focuses on identifying the dimensions and components of the succession model in public organizations. The research method is based on a qualitative approach in which the data required for the research are collected based on semi-structured interview tools with 17 experts in the scientific community and using the Grounded theory approach. The results of the interviews were divided into three categories of open, axial and selective coding to provide the most important and basic components for classification by combining, shrinking and minimizing the results. Based on the research findings, the succession model in public organizations includes five general dimensions of human resource talent identification, succession database formation, succession selection, and training and development of selected successors. In other words, based on the findings of this study, the optimal path of succession breeding in public organizations is to cross these five dimensions. The mentioned model has a high generalizability due to its comprehensiveness.

Extended abstract

1. Introduction

The development of public organizations and the expansion of the scope of their responsibilities and interactions with their stakeholders have

increased the complexity of the processes, activities and tasks of organizations, and this complexity has made the need for quality, specialized and experienced human resources

^{*} Corresponding author: Mansour Kheirgloo
Address: Imam Ali University, Tehran, Iran

Email: mkhitmanager@gmail.com

even more apparent. In fact, due to the changes and developments of the present era and the entry of organizations into the knowledge-based economy, today manpower is considered as the most vital strategic element and the most fundamental way to increase the efficiency and effectiveness of the organization (Abedini et al., 1397).

Retaining and attracting quality human resources in public organizations on the one hand and a more fundamental approach, ie education of quality and talented human resources in the form of programs and succession activities in order to replace these human resources in vacant positions in the organization and create to the conditions for effective development of the career path of human resources in public organizations is important. In this regard, public organizations in order to perform their professional duties in accordance with legal standards and requirements, must establish policies and procedures to ensure the existence of sufficient human resources with the necessary ability and competence and committed to ethical principles. Despite the efforts made in the public organizations of the country, the issue of creating and establishing an effective succession system seems to be a major concern in organizations. However, a key factor in the failure of such programs and strategies is the lack or, in essence, the lack of specific and indigenous models with the responsibilities and tasks of public organizations and the imitation of disproportionate patterns and designs. The lack of an effective practical and local succession model has led to serious and important issues in the field of human resources of public organizations. The present study aims to identify the current situation of human resource management and the talents of public organizations, as well as the dimensions and components affecting succession in public organizations in Iran, to determine its effective factors and to eliminate Weaknesses and increase the efficiency and effectiveness of employees, to design a model of succession in action. Accordingly, the main question of the research is how the model of succession in public organizations? And what are its dimensions, components and indicators?

2. Research Methods

The present study is an exploratory study that has been done using the Grounded theory approach. The rationale for using this analysis technique at this stage of the research goes back to its application (Creswell, 2003). The research data was obtained through in-depth interviews with people who are considered as experts and thinkers. The statistical population of the research is the professors and experts of the scientific and academic community, as well as the specialists and managers of the organizations. In this research, based on the Grounded theory strategy, theoretical sampling (targeted selection of individuals) has been used. Theoretical sampling continued until the categories reached theoretical saturation; Theoretical saturation is the stage in which new data on a category does not emerge, the category expands, and relationships between categories are established and validated (Creswell and Miller, 2000). The research method is based on a qualitative approach in which the data required for the research are collected based on semi-structured interview tools with 17 experts in the scientific community and using the Grounded theory approach. The duration of the interviews was between 30 and 50 minutes for each person to have enough time to express the views of the interviewees.

The results of the interviews were divided into three categories of open, axial and selective coding to provide the most important and basic components for classification by combining, shrinking and minimizing the results.

3. Results

In this research, the purpose is to design and explain the pattern of human resource substitution. In this regard, the research focuses on identifying the dimensions and components of the succession model in public organizations. The research method is based on a qualitative approach in which the data required for the research are collected based on semi-structured interview tools with 17 experts in the scientific community and using the Grounded theory approach. The results of the interviews were divided into three categories of open, axial and selective coding to provide the most important

and basic components for classification by combining, shrinking and minimizing the results. Based on the research findings, the succession model in public organizations includes five general dimensions of human resource talent identification, succession database formation, succession selection, and training and development of selected successors. In other words, based on the findings of this study, the optimal path of succession breeding in public organizations is to cross these five dimensions. The mentioned model has a high generalizability due to its comprehensiveness.

4. Conclusion

Based on the findings of this research, it can be said that in order to realize the succession system in public organizations, five steps of human resource talent identification, formation of succession database, empowerment factors, support factors and alternative education and development They must be carefully implemented. According to experts, the first step is to identify human resource talent based on the criteria of various competencies and selection. Then a comprehensive and complete database of Talented people to administrative and organizational positions is formed. A set of organizational support factors, including the support of senior management, the organization's support rules and regulations, the positive opinion of the organization's consultants, and the results of organizational inquiries provide the basis for choosing a successor. Empowering factors such as information technology infrastructure of the organization, knowledge infrastructure of the organization, financial resources of the organization and alignment of succession with organizational policies facilitate the process of selecting a successor. Finally, after succession planning, in order to acquire the necessary skills to take organizational positions, training and development of selected and successors is given priority.

Comparison of the dimensions and components identified in the present research model with other common patterns of succession shows similarities and differences. One of the advantages of the present study is to pay attention and focus on Iranian and Islamic criteria and to present a model appropriate to Iranian public

organizations. It is important to note that few serious studies on succession have been conducted in Iran using the Grounded theory method, and many succession models have Western roots, which in some cases may be related to organizational culture and The non-organizational nature of Iranian society is inconsistent.

Funding:

There is no funding support.

Authors' contribution:

All authors are equally involved in the preparation and writing of the article.

Conflict of interest:

no conflict of interest authors declared.

Acknowledgments:

The authors of the article thank and appreciate all the people who have given scientific advice in preparing the article.

علمی

ارائه الگوی جانشین پروری منابع انسانی در سازمان های دولتی: پژوهشی اکتشافی مبتنی بر تحلیل داده بنیاد

منصور خیرگو^{*} ، زینب شکری^{*}

^۱ دکترای تخصصی، دانشیار گروه مدیریت، دانشگاه امام علی (ع)، تهران، ایران
^۲ دکترای تخصصی مدیریت سیاستگذاری عمومی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران



10.22080/SHRM.2022.23241.1280

چکیده

امروزه سازمان های پیشرو به اهمیت آمده سازی مستمر و توسعه شاغلان خود برای رشد آتی سازمان پی بردند. اگاهی و تشخیص سازمان ها و نیاز به مدیریت جانشین پروری سبب شده است ضرورت جانشین پروری در سازمان ها بیش از پیش مورد تأکید قرار گیرد. تغییرات سریع در محیط های سازمانی و دیدگاه های مختلف مفهومی جانشین پروری مشکلات مربوط به تعریف مناسب آن را پیجیده تر نیز می کند. اجرائی کردن نظام جانشین پروری موجب پویایی سازمان و کارآمدی منابع انسانی می گردد و می تواند مسیر تحقق اهداف و سیاست های سازمان را به خوبی تسهیل نماید. هدف پژوهش حاضر طراحی و تبیین الگوی جانشین پروری منابع انسانی می باشد. در این راستا پژوهش بر شناسایی ابعاد و مؤلفه های الگوی جانشین پروری در سازمان های دولتی تمرکز دارد. روش پژوهش مبتنی بر رویکرد کیفی است که داده های مورد نیاز پژوهش بر اساس ایزار مصالحه نیمه ساختار یافته با ۱۷ تن از خبرگان جامعه علمی و با استفاده از شیوه تحلیل نظریه داده بنیاد گرداری شده است. نتایج حاصل از پیاده سازی مصالحه ها در قالب سه دسته کدگذاری باز، محوری و انتخابی قرار گرفتند تا از طریق ترکیب، انقباض و کوچک سازی نتایج، مهمترین و اساسی ترین مؤلفه ها به منظور دسته بندی فراهم آیند. بر اساس یافته های پژوهش، الگوی جانشین پروری در سازمان های دولتی، شامل پنج بعد کلی استعداد یابی منابع انسانی، تشکیل بانک اطلاعات جانشینی، جانشین گریزی و آموزش و توسعه جانشین منتخب می باشد. به عبارتی دیگر مبتنی بر یافته های این پژوهش مسیر مطلوب جانشین پروری در سازمان های دولتی عبور از این پنج بعد می باشد. الگوی مذکور، به دلیل جامع بودن فاصله تعمیم پذیری بالایی دارد.

تاریخ دریافت:
۱۴۰۰ آذر ۲۸
تاریخ پذیرش:
۱۴۰۰ اسفند ۳
تاریخ انتشار:
۱۴۰۱ فروردین ۱۵

کلیواژه ها:
منابع انسانی، جانشین پروری، استعداد، شایستگی، نظریه داده بنیاد.

۱ مقدمه

جابه جایی و گذر نسلی نیز به چشم می خورد و مشکلات انتقال دانش، مشکلات پیاپی در منابع انسانی و نیاز به تغییر در خط مشی منابع انسانی و شرایط دشوار اقتصادی در سال های اخیر، مدیران ارشد را به این فکر و داشته که آیا صرف زمان و هزینه برای پرورش جانشینان ارزش این کار را دارد یا خیر؟ آنها این طور استدلال می کنند که با وجود افراد بیکار و مستعد بی شمار در بازار کار، یافتن جانشین برای بازنشستگان، کار چندان سختی نخواهد بود، لکن این استدلال منطقی نیست. نکته اینجاست که برنامه ریزی جانشین پروری بخشی از این کار است و تکیه بر بازار های خارجی نیروی کار برای یافتن استعداد، راهبرد عالقانه ای نخواهد بود؛ زیرا به نادیده گرفتن فرهنگ و تجربیات خاص سازمان می انجامد (Collings & Mellahi, 2009).

توسعه سازمان های دولتی و گستردگی شدن دامنه مسئولیت ها و تعاملات آنها با ذینفعان خود، بر پیچیدگی فرایاندها، فعالیت ها و وظایف سازمان ها افزوده و این پیچیدگی نیاز به منابع انسانی باکیفیت، مختص و با توجه را بیش از پیش آشکار نموده است. در واقع با توجه به تغییر و تحولات عصر حاضر و با ورود سازمان ها به اقتصاد دانش محور، امروزه نیروی انسانی به عنوان حیاتی ترین عنصر استراتژیک و اساسی ترین راه برای افزایش کارایی و اثربخشی سازمان محسوب می شود (Abedini et al., 2018). در عصر حاضر، دنیا با سرعت بیشتر از همیشه در حال تغییر است و این تغییرات در حیطه

* نویسنده مسئول: منصور خیرگو
آدرس: دکترای تخصصی، دانشیار گروه مدیریت دانشگاه امام علی (ع)

ایمیل: mkhitmanager@gmail.com

تصاحب خواهند کرد و "تضمين ثبات تصدی کارکنان" از وظایف مدیریت سازمان می باشد. نظام جانشین پروری یکی از مهم ترین سازوکارهای در دسترس برای تضمين تأمین نیروی کار آینده در سازمان هاست (Hosseini et al., 2018). طبق تعریف، جانشین پروری، فرایندی است که طی آن نیروهای مناسب برای تصدی پست های مدیریتی رده بالا و مشاغل کلیدی سازمان از میان افراد واحد شرایط و با استعداد انتخاب می شوند (Helton & Jackson, 2013). برای ایجاد یک طرح جانشینی ساختار یافته، سازمان ها می بایست از جانشین پروری و مدیریت استعداد بهره گیرند (Groves, 2007). جانشین پروری "فرآیند نظام مند تعیین نقش های حیاتی در سازمان، شناسایی و ارزیابی جانشین های احتمالی و تعليم آن ها با تجارب و مهارت های مناسب برای نقش های فعلی و آینده" می باشد. (Stadler, 2011). برنامه ریزی جانشین پروری وقتی مطرح می شود که یک سازمان، روش های ویژه ای را برای شناسایی، پرورش و نگهداری افراد متعهد در درازمدت تهیه کند (Rothwell, 2010). به بیانی ساده تر، مدیریت و برنامه ریزی جانشین پروری، به سازمان اطمینان می دهد که کارکنان مناسب را برای تصدی مشاغل شایسته آنان و در زمان مناسب در اختیار خواهد داشت (Hills, 2009). درواقع، در برنامه جانشین پروری، با در نظر گرفتن تغییرهای سریع محیطی، به جای یک برنامه جایگزینی ساده بر تشكیل و به روزرسانی خزانه استعداد پویا و مستمر تأکید می گردد (Byham, 2002). اغلب عبارت جانشین پروری برای نشان دادن استراتژی ها جهت بهکارگیری، جامع پذیری و پرورش استعدادهایی است که از نظر راهبردی برای آینده سازمان مهم تلقی می شوند (Rothwell, 2005). برک معتقد است زمانی که استراتژی های بهکارگیری، انتخاب و حفظ به مدیریت جانشین پروری اضافه می شوند، فرایند حاصل می تواند شیوه مدیریت استعداد باشد (Ghiasi, 2016). امروزه مدیریت جانشین پروری از راه فرایندی انجام می پذیرد که مدیریت استعدادها نام دارد طوری که ماندی³ جانشین پروری را یکی از ابزارهای مدیریت استعداد و تأمین نیروهای زیده برای پست های کلیدی سازمان می داند. از راه این فرایند، استعدادهای سازمان برای تصدی مشاغل و منصب های کلیدی در سال های آینده شناسایی شده، از راه برنامه های متعدد آموزشی و پرورشی، به تدریج برای بهره دهندگان این مشاغل و مسئولیت ها آماده می شوند) (Abol Alaei, 2013؛ Mansouri & Sufi, 2014؛ & Ghaffari, 2014).

برنامه جانشین پروری چارچوبی را شکل می دهد که از طریق آن سازمان ها می توانند از استعدادهای کارکنان شان به منظور بهبود و تنوع محصولات و خدمات استفاده کنند (Shamsi, 2015). سازمانی که به دنبال اجرای جانشین پروری است، استعدادها و کارکنان مستعد داخلی سازمان را شناسایی می کند و برای ایشان فرصت های مهیا می کند تا استعداد و مهارت های خود را توسعه دهند (Davoodi & Yaghoubi, 2018). بر اساس پژوهش اوایل^۴ (۲۰۱۹)، جانشین پروری باید شامل استراتژی هایی باشد که به تشخیص نیاز و شکل مهارت ها و

بیگر حاکی از آن است که جانشین پروری با عملکرد کارکنان رابطه مثبتی دارد و پیشرفت شغلی و ارزیابی عملکرد در این رابطه نقش میانجی را ایفا می کند (Ali et al., 2019). حفظ و جذب منابع انسانی با کیفیت در سازمان های دولتی از یک سو و رویکردی بنیادی تر یعنی آموزش و پرورش منابع انسانی با کیفیت و با استعداد در قالب برنامه ها و فعالیت های جانشین پروری به منظور جانشین سازی این منابع انسانی در مناصب خالی شده سازمان و ایجاد شرایط تدوین موثر مسیر شغلی منابع انسانی در سازمان های دولتی حائز اهمیت می باشد. در این راستا سازمان های دولتی به منظور انجام وظایف حرفة ای خود مطابق با استانداردها و الزامات قانونی، باید سیاست ها و رویه هایی را وضع نماید تا از وجود منابع انسانی کافی با توانایی و صلاحیت لازم و معهود به اصول اخلاقی، اطمینان حاصل کند. علی رغم تلاش های صورت گرفته در سازمان های دولتی کشور، مسئلله ایجاد و برقراری یک نظام جانشین پروری اثربخش به عنوان دغدغه اساسی در سازمان ها به چشم خورده و تصمیم سازان تلاش گسترده ای در راستای تدوین برنامه های بلندمدت جانشین پروری انجام داده اند. با این حال عامل کلیدی عدم موفقیت چنین برنامه ها و استراتژی هایی کمیود و یا اساساً نبود الگوهای خاص و بومی با مسئولیت ها و وظایف سازمان های دولتی و تقاضی از الگوها و طرح های نامتناسب می باشد. مطالعه حاضر با تمرکز بر نیاز سازمان های دولتی کشور به الگوی عملی و بومی جانشین پروری اثربخش به دنبال تحقق این امر می باشد. فقدان الگوی جانشین پروری عملی و بومی اثربخش منجر به بروز مسائل جدی و مهم در حوزه منابع انسانی سازمان های دولتی گردیده است. دغدغه اصلی پژوهشگر از انجام چنین مطالعه ای این است که در شرایط ناپایدار امروز و ابهام آینده برای بانهادن مسیر و مقصد درست در راستای تحقق جانشین پروری اثربخش در سازمان های دولتی چه الگویی باید ارائه شود تا سیاست ها و برنامه های سازمان از طریق پرورش استعدادهای درونی در راستای سند چشم انداز و طرح های راهبردی منابع انسانی تضمين شود؟ پژوهش حاضر در صدد است تا با شناسایی ابعاد و مؤلفه های تأثیرگذار بر جانشین پروری در سازمان های دولتی ایران، عوامل موثر بر آن را مشخص نموده و به منظور از بین بردن نقاط ضعف و افزایش کارایی و اثربخشی کارکنان جانشین از طریق آموزش و توسعه جانشینان، نسبت به طراحی الگوی جانشین پروری اقدام نماید. بر همین اساس سوال اصلی پژوهش به این صورت مطرح می شود که الگوی جانشین پروری در سازمان های دولتی چگونه الگویی است؟ و ابعاد، مؤلفه ها و شاخص آن کدامند؟

۲ مبانی نظری پژوهش

استخدام و استعدادیابی جزء جدایی ناپذیر از فرآیندهای مدیریت سرمایه انسانی سازمان است که نیاز به برنامه ریزی دارد. به بیان راشول (۲۰۱۰)، هنری فایول^۱ اولین فردی بود که این نیاز را در سازمان به رسمیت شناخت و از نظر وی اگر این نیاز نادیده گرفته شود، پست های کلیدی سازمان را افراد نالائق

¹. Henri Fayol

². Mandy

ترین مولفه‌ها و عوامل مورد نیاز اجرایی نمودن فرایند استعدادیابی و جانشینپروری شناسایی و تحت چارچوب منسجمی برپایه عوامل علی، عوامل زمینه‌ای، مدل‌سازی شایستگی، نخبه‌ایابی، توانمندسازی و نگهداشت می‌باشد. از جمله عوامل علی به اهداف استراتژیک و بحران استعداد اشاره شده است. عوامل فرهنگی، ساختار و فرایندها و رهبری تحول‌گرا از جمله مولفه‌های زمینه‌ای می‌باشد. همچنین ارزیابی قابلیت‌ها، تشکیل مخزن جانشینی و نیازستجی جزو مولفه استعدادیابی استراتژیک است. مولفه توانمندسازی در برگیرنده اموزش، نظام مدون ارزیابی و طرح مسیر شغلی است. و در نهایت نظام جبران خدمات، انگیزش مشارکتی و چشم‌انداز Zir-Moghadam & Davoodi (Yaghoubi, 2018).

ریچاردز^۱ (۲۰۰۹) در رساله دکتری با عنوان "یک پارادایم جدید: استراتژی‌هایی برای برنامه‌ریزی جانشینپروری در آموزش عالی" ضمن شناسایی مهمترین عوامل موثر بر برنامه‌ریزی جانشینپروری در آموزش عالی، تاثیر ساختار حکمرانی و فرهنگ دانشگاه را بر برنامه‌ریزی جانشینپروری را بررسی و در نهایت استراتژی‌هایی برای برنامه‌ریزی جانشینپروری ارائه نموده است. محقق ۵ عامل مهم در برنامه ریزی جانشینپروری مطرح می‌کند. به عبارتی در این رساله توصیه‌های ذیل در برنامه‌ریزی جانشینپروری بیان می‌گردد:

۱. فعالیت برنامه‌ریزی جانشینپروری بایستی بر اساس فرهنگ، ماموریت، چشم‌انداز و ارزش‌های سازمان باشد.
۲. حمایت کارکنان کلیدی شامل رئیس، هیئت امنا و واحد منابع انسانی ضروری است.

۳. تأکید بر ارتباطات حرفه‌ای که از ویژگی‌های اصلی موسسات دانشگاهی است.

۴. تأکید بر برنامه‌ریزی جانشینپروری مبتنی بر شایستگی که به دنبال هم راستایی فعالیت مدیران با شایستگی سازمان یا برنامه استراتژیک سازمان است.

۵. تأکید بر ارزیابی مستمر برنامه‌ریزی‌های جانشین پروری

در پژوهش **زپدا^۲ و همکاران^۳ (۲۰۱۲)** با عنوان "بررسی برنامه‌ریزی و مدیریت اصول جانشینپروری" یافته‌ها نشان می‌دهند: در احساس ضرورت برای مدیریت و برنامه‌ریزی جانشین پروری تقاضت وجود دارد، توسعه رهبران مشتق به عنوان یکی از اجزاء حیاتی مدیریت و برنامه‌ریزی جانشین پروری شناخته شده است، مربی گری و پنداموزی یک اقدام ضروری از طریق فرایند جانشینپروری است و در نهایت اتکا بر همکاری مشارکتی با اعضای خارج سازمان از جایگاه والایی برخوردار است (Zepeda et al., 2012).

دارست^۴ و ویلهلم^۵ (۲۰۱۲) در پژوهش خود با عنوان "مدیریت دانش و جانشینپروری در شرکت‌های کوچک و

دانش تولیدکننده ارزش کمک می‌کند که سازمان به آن احتیاج دارد و تبدیل این ارزش‌ها به مزیت‌های رقابتی برای سازمان است. در واقع، هدف اولیه نظام جانشینپروری، تأمین مستمر نیازهای تصدی‌گری مشاغل سازمان و عرضه استعدادهای انسانی موردنظر آن هاست. یک نظام ایده‌آل جانشینپروری به سازمان کمک می‌کند تا برای این نیازهای در حال وقوع برنامه ریزی کند. این نظام نه تنها نیاز به تعداد بیشتری از مدیران و کارکنان مستعد را تأمین می‌کند، بلکه در حفظ و نگه داری افراد کلیدی در سازمان‌ها نیز موثر واقع می‌شود. نظام جانشین پروری همچنین ابزار قدرتمندی است که به کمک آن می‌توان استانداردهای عملکرد را به وضوح تعریف و تدوین کرد، چرا که سازمان‌ها را وادار می‌کند تا به روشنی اعلام کنند که برای انتخاب افراد مستعد خود، از چه استانداردهایی استفاده می‌کنند؟ و چه قابلیت‌ها، شایستگی‌های، استعدادها و مهارت‌هایی را مورد توجه قرار می‌دهند؟ دفتر منابع انسانی دولت فدرال ایالات متحده، پنج دلیل را برای اهمیت جانشینپروری در بخش دولتی و سازمان‌های این بخش ذکر می‌کند که عبارتنداز: پیری نیروی کار و وارشدن افراد غیرمتخصص، کمبود افراد واجد شرایط در خزانه استعدادی سازمان‌های دولتی، شرایط منحصر به فرد و مهارت‌های لازم برای کارشناسان و مدیران بخش دولتی، تحقق نظام مدیریت عملکرد در سازمان برای رسیدن به سطح بالاتر و ثبات سازمان‌های دولتی و تعالی آنها. (Abdolhosseinzadeh, & Latifi, 2017)

۲.۱ پیشینه جانشین پروری در پژوهش‌های داخلی و خارجی

در ادامه برخی از موارد منتخب پژوهش‌های انجام شده در زمینه ارائه مدل و چارچوب در حوزه جانشینپروری تشریح می‌شود.

در رساله دکتری دانشگاه علامه طباطبائی با عنوان "الگوی برنامه‌ریزی جانشینپروری، بررسی موضوع در شرکت‌های زیرمجموعه وزارت دفاع جمهوری اسلامی" (Dehghanpour Farashah, 2011) ارتباط مدیریت جانشین پروری بر گرایش‌های کارکنان از دو دیدگاه استراتژیک و عملیاتی موربد بررسی قرار گرفته است. در دیدگاه استراتژیک تناسب فرایند جانشینپروری با استراتژی سازمان و در دیدگاه عملیاتی گستردگی و جامع بودن فعالیت‌های جانشینپروری در سازمان بررسی شده است. در این رساله متغیرهای مستقل شامل تناسب در نظام جانشینپروری (شامل ابعاد تناسب انگیزشی، تناسب فرایندی و تناسب شایستگی) و گستردگی جانشینپروری (شامل ابعاد مدیریت فرایند، انتخاب جانشین و توسعه جانشین) می‌باشد.

داودی و یعقوبی^۶ (۲۰۱۸) در پژوهشی با عنوان "چهارچوبی برای استعدادیابی و جانشینپروری در نظام آموزش عالی" با دیدگاه اکتشافی چهارچوبی را برای نظام استعدادیابی و جانشینپروری در دانشگاه‌ها و موسسات عالی ارائه نموده‌اند. در این پژوهش با استفاده از روش دلفی مهم

¹. Richard

². Zepeda

۹. حدی که کارکنانی که کار برنامهریزی جانشینپروری را انجام می‌دهند، کارشنan را باور دارند و آن را شایسته می‌دانند.

۱۰. میزان زمانی که مدیران ارشد به مدیریت کردن مباحث جانشینی اختصاص می‌دهند (Huang, 2001).

همچنین شاخصهایی که به عنوان پیامد منابع انسانی معرفی می‌کند عبارتند از: اخلاق کارکنان، جو سازمانی، نرخ ترک خدمت کارکنان، تعهد سازمانی و رضایت شغلی (Richards, 2009).

استادلر (۲۰۱۱)، در پژوهشی با عنوان "بررسی استعدادها: کلید موقفيت مدیریت جانشینپروری" بحث مدیریت جانشین پروری در حوزه مدیریت استعداد را با تاکید بر نقش بررسی استعدادها که شامل شناسایی، توسعه و حفظ جانشین های بالقوه برای مشاغل کلیدی در سطوح مختلف سازمان است را مورد بررسی قرار می‌دهد. در این تحقیق که یک مطالعه موردي است یافته‌ها نشان داده‌اند که توانایی تفکر استراتژیک و مهارت های رهبری ضعیف هستند و اینکه توانایی‌های رهبری با استراتژی رشد شرکت هم‌و نیست. به منظور بهبود فرایند بررسی استعدادها این اقدامات مطرح می‌شود: ۱. تاکید زیاد بر داشتن یک تصویر کامل از توانایی‌های افراد

۲. امتنیازدهی به استعدادها

۳. بررسی عمل انتخاب

۴. تعیین ریسک نگهداشت کارکنان با ابزار تحلیل حیاتی ریسک

۵. به کارگیری گفتگوهایی درباره عملکرد و توسعه کارراهه شغلی.

در ادامه در جدول ۱ به برخی از پژوهش‌های انجام شده در حوزه جانشینپروری اشاره می‌گردد.

متوسط" به بررسی چگونگی کنار آمدن با خطر کمبود دانش که به خاطر خروج کارکنان و یا غیبت بلندمدت ایجاد می‌شود، چراکه فقدان دانش پیامدهایی دارد که بر سرمایه‌های مالی و فکری تاثیرگذار است. در این پژوهش بیان می‌شود راهکار مدیریت خطر از دست دادن دانش، جانشینپروری است.

هانگ (۲۰۰۱)، در پژوهش خود تحت عنوان "سیستم جانشینپروری مدیران و پیامدهای منابع انسانی" وضعیت سیستم جانشینپروری و پیامدهایی که برای منابع انسانی دارد را مورد بررسی قرار داده است. بدین منظور پژوهشگر ۱۰ شاخص به منظور ارزیابی وضعیت سیستم جانشینپروری معرفی می‌نماید که عبارتنداز:

۱. حدی که قوانین و مقرراتی به منظور جانشینپروری و توسعه مدیران اجرایی، در سازمان وجود دارد.

۲. حدی که بخشی از سازمان یا کارکنانی به منظور مسئولیت برنامهریزی جانشینپروری، اختصاص یافته است.

۳. میزان و حد ممیزی و پی گیری فرایندهای منابع انسانی.

۴. میزان و حدی که مدیران سطح عالی در فرایند جانشین پروری درگیر هستند و مشارکت دارند.

۵. حدی که در سازمان، تلاش های به منظور توسعه زیرستان مورد تشویق قرار می‌گیرد.

۶. حدی که یک شرکت داده ها و اطلاعات مربوط به کارمندان و موقعیت‌های شغلی را برای فرایندهای جانشین پروری و توسعه، گردآوری می‌کند.

۷. حدی که ترفیعات در سازمان بر مبنای روابط شخصی و شبکه های دوستی است.

۸. حدی که ترفیعات در سازمان بر مبنای عملکرد شغلی، تجربه و توانایی است.

جدول ۱ اهم پژوهش های حوزه جانشین پروری (منبع مرور ادبیات پژوهش)

پژوهشگر	عنوان پژوهش	اجزای اصلی جانشینپروری
(Ul Hassan & Siddiqui, 2020)	تاثیر برنامه ریزی جانشین پروری اثربخش بر نگهداشت کارکنان	امنیت شغلی، پاداش و پشتیبانی به طور معناداری با شیوه‌های مؤثر برنامهریزی جانشینپروری و حفظ کارمندان در ارتباط است.
(Hosseini et al., 2018)	طرایحی مدل نظام مدیریت جانشین پروری مبتنی بر شاخص های بومی-سازمانی	شرایط اولیه- شرایط بسترنی- شرایط اجرایی- شرایط ارزیابی
(Latifi et al., 2016)	طرایحی الگوی جانشین پروری در سازمان های دولتی از طریق کارست مدل سازی ساختاری-تفسیری	تعهد مدیران ارشد به جانشین پروری- شناسایی پست های کلیدی- الگوهای شایستگی های پست های کلیدی- شناسایی و توسعه استعدادهای سازمانی- فرهنگ جانشین پروری- اسناد بالادستی، سیاستهای، قوانین، آیین نامه و دستور العمل
(Golverdi et al., 2016)	شناختی عوامل موثر در بروز رفتار جانشین پروری مدیران: رویکرد کیفی	سبک رهبری(رهبری تیمهای، مریگی، مدیریت مشارکتی)- عوامل روانشناختی(خوش بینی، خودکار امدى، امیدواری، بلند همتی سازمانی، اینده گری)- عوامل اخلاقی و ارزشی(آخرت گرایی، سعه صدر، نگرش انسانی به زیرستان)

۱. Hung

خیرخواهی برای مردم، عادل بودن، تقوی، غلبه بر هوی نفس، عدالت محوری، دوری از بخل، توجه به خیر، مسؤولیت‌پذیری، رعایت سلسله مراتب، نیکی به مردم، اعتدال در رفتار، میانه روی، تقوی الهی، مهربانی با مردم، ساده زیستی، رعایت اصول اجتماعی، نظم در انجام امور، عدالت محوری و ...	تبیین الگوی جانشین پروری مدیران در حکومت علوی بر اساس نهج البلاغه (Zakeri et al., 2016)
اندازه سازمان- ارتباطات نهادی- توامندی های راهبردی- ارتباطات شبکه ای- تعامل پویای مشاغل و محیط- تمایل فعلی به جانشین پروری- سازمان جانشین پرور	تعیین عوامل سازنده و ارائه مدل سازمان جانشین پرور (Maleki Mahmoud) Shadnoush, &Abadi 2016)
تعهد مدیران ارشد و صفت- هماهنگی با استراتژی سازمان- فرنگ سازمانی حمایت گر- محاسبه هزینه و منفعت- شناسایی انتظارات سازمان- مشارکت دیارستانها و افراد مشمول در فرآیند- پیاده سازی پایلوت- ثبات نیم مدیریت ارشد- گرایش سازمان به شایسته کریبی- محفوظ بودن از فشار های سیاسی- وجود واحد منابع انسانی فعال- تعیین پست های کلیدی	آسیب شناسی استقرار جانشین پروری مدیران در سازمان های دولتی ایران (Faqih) (& Zakeri, 2014)
الگوی شایستگی شامل: برنامه ریزی جانشین پروری- دانش و تخصص- ارتباطات- ویژگی های شخصیتی- تجربه مهارت های مدیریتی	شناسایی مولفه ها و الگوهای شایسته گریبی برای بهینه سازی مدل جانشین پروری کارکنان (Bordbar et al., 2012)
تعیین خط مشی (تعهد مدیران ارشد، شناسایی پستهای کلیدی)- ارزیابی کاندیداها (تعیین شایستگیهای موردنیاز، شناسایی کاندیدها)- توسعه کاندیدهای (روش های خارج از میط کاری)- ارزیابی سیستم مدیریت جانشین پروری (فرآیند و نتیجه) ارزیابی شایستگی های صاحب فعلی شغل و کسب و کار- جانشین و کسب و کار در اینده- ارزیابی نتیجه مقایسه های انجام شده در مرحله قبل- تعیین فعالیت های لازم جهت پر کردن کاستی ها	تبیین مولفه های پیاده سازی مدیریت جانشین پروری در سازمان (Hadizadeh) moghaddam & Soltani, (2011)
برنامه ریزی با حداکثر رسیدت- وسعت کانال های جذب و اموال رهبری- حمایت مدیری ارشد- ارزیابی دوره ای برنامه	جانشین پروری در دولت (Jarrell & Pewitt, 2007)
تعیین خط مشی (میزان تعهد، شناسایی مناصب کلیدی)- ارزیابی کاندیداها (شناسایی شایستگی های موردنیاز، شناسایی افراد با استعداد)- توسعه کاندیداها (روش های ضمن خدمت، روش های خارج از میط کار)- ارزیابی اثربخشی نظام مدیریت جانشین پروری توپیون برنامه رسمی جانشین پروری- اطلاع رسانی هویت و ویژگی های جانشین- امور شهای لازم برای جانشینان بالقوه	مدل عملکرد مدیریت جانشین پروری (Kim, 2006)
ایجاد تعهد مدیریتی- شناسایی موقعیتهای کلیدی- تبیین و توپیون مدل شایستگی- شناسایی استعدادها و تشکیل خزانه استعدادها- اتصال برنامه های پرورش مدیران به سامانه مدیریت و برنامه ریزی جانشینی- ردیابی و پیگیری بر نامه های جانشینی توسمی آینده سازمان- فهرست کردن منابع موجود- تعريف استراتژی ها برای دست یابی به اهداف- به کاربردن و ارزیابی و اصلاح برنامه-	برنامه ریزی جانشینی موفق (Fulmer & Conger,) (2004)
ایجاد مدل خزانه تسریع- کاندید کردن و شناسایی افراد با قابلیت زیاد- تشخیص فرصنها توسعه- تجویز راه حل هایی برای فرصنها توسعه- اطمینان از اینکه توسعه اتفاق می افتد- بازنگری پیشرفت کار و تعیین برنامه های جدید.	ابهام زدایی از برنامه ریزی جانشین پروری (Herrera, 2002)
تعريف سیستماتیک نیاز های سازمان- کشف یک خزانه ای از استعدادهای بالقوه- ارائه تجربیات پادگیری به منظور افزایش دانش- انتخاب رهبر از خزانه	مدل خزانه تسریع جانشین پروری (Byham, 2002)
استراتژی های جانشین پروری در سازمان های بخش دولتی دولتی	استراتژی های جانشین پروری در سازمان های بخش دولتی ایران (Lynn, 2001)

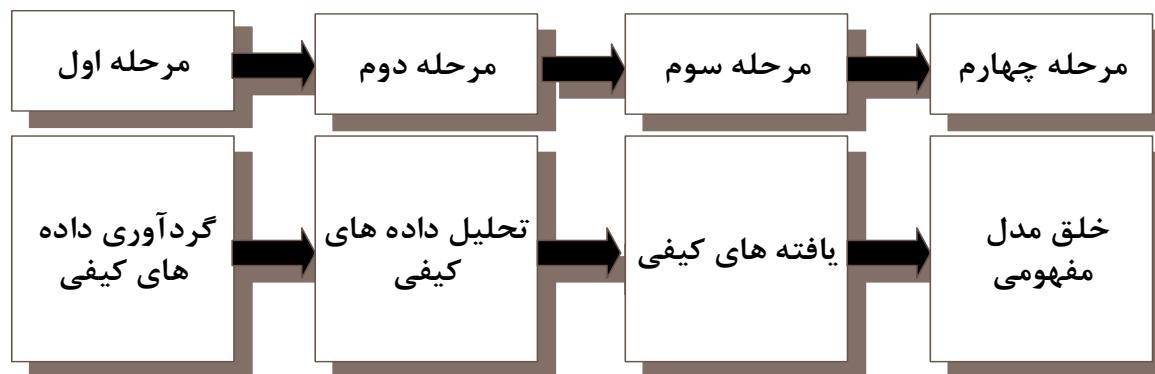
۳ روش شناسی پژوهش

پژوهش حاضر، مطالعه ای اکتشافی است که با استفاده از استراتژی پژوهشی داده بنیاد انجام شده است. خردمندیه استفاده از این تکنیک تحلیل در این مرحله از پژوهش، به کاربری آن باز می گردد (Creswell, 2003). برای تعیین روانی این روش، در طول انجام پژوهش به طور مداوم، تناسب، مرتبط بودن، قابلیت به کار گیری مفاهیم و اعمال تعیلات در آن، مدنظر قرار می گردد (Glaser & Strauss, 1967). تناسب به این معنی است که مفاهیم تا چه میزان با مفاهیمی که در حال ظهور و بروز است، ارتباط نزدیک دارد. این موضوع به مقایسه دائمی بین مفاهیم موجود و مفاهیم جدید اشاره دارد. مرتبط بودن یک مطالعه به معنی توجه به نگرانی ها و دغدغه های مشارکت کنندگان است. این روش پژوهش، در واقع چگونگی مسئله / موضوع را با وجود پیچیدگی و تنوع، توضیح می دهد. زمانی که داده های جدید با داده های موجود مقایسه می شوند، اشاره به اصلاح و تعديل پذیری نظریه دارد. نظریه

با بررسی مطالعات صورت گرفته در حوزه جانشین پروری در سازمان های دولتی، چنین به نظر می رسد که یکی از چالش های اساسی بخش دولتی، نبود الگوهای بومی جانشین پروری متناسب با ویژگی های سازمان های دولتی ایران می باشد. در پژوهش حاضر سعی شده است تا بر اساس مصاحبه با خبرگان آگاه حوزه منابع انسانی، الگویی که جانشین پروری منابع انسانی در سازمان های دولتی ایران را تئوریزه می کند را ارائه شود. بنابراین، وجه تمایز اصلی پژوهش حاضر با مطالعات پیشین، توجه بر معیار های ایرانی و اسلامی و ارائه الگویی با اتخاذ رویکری نسبتاً جامع است. یافته های این پژوهش می توانند به بسط الگوی جانشین پروری و نیز توسعه کاربردهای آن کمک نماید.

داشته باشد. در این پژوهش، داده های اولیه تبدیل به واحدهای مشخص و معنی داری شدند تا بتوان از ترکیب آنها به استخراج مفاهیم پرداخت؛ سپس این مفاهیم در مقوله های انتزاعی نزدسته بندی و توصیف گردیدند؛ و سرانجام از طریق برقراری ارتباطات بین این مقوله ها و مفاهیم، الگویی برای جانشینی پروری منابع انسانی در سازمان های دولتی تکوین پیدا کرد. مراحل انجام پژوهش کیفی برای ایجاد یک مدل مفهومی در شکل ۱، نشان داده شده است.

داده بنیاد هرگز درست یا غلط نیست بلکه می توان گفت کم و بیش متناسب، مرتبط، دارای قابلیت و تعديل پذیر است. با توجه به کیفی بودن پژوهش حاضر، در مصاحبه از سوال های باز استفاده می شود و جریان بر اساس داده های حاصل، نوع و طرح سوال های بعدی تعیین می شود. از آنجا که طراحی الگویی برای جانشینی پروری منابع انسانی در سازمان های دولتی مطلوب این پژوهش بود، لذا جهت تجزیه و تحلیل داده ها تکنیک تحلیل داده بنیاد انتخاب شد تا با این مطلوب سازگاری



شکل ۱ مراحل انجام پژوهش کیفی

رسیدند. در مصاحبه های انفرادی با مصاحبه شوندگان، برای بررسی نظرات مصاحبه شوندگان، در پروتکل مصاحبه از ۳ سوال استفاده شد. ضمن این که سؤال های فرعی دیگری نیز در کنار سؤال های اصلی برای درک نظرات شرکت کنندگان در حین مصاحبه مطرح می شد. در حین انجام مصاحبه پژوهشگر با پرسش سؤال های راهنمای، صحت برداشت خود را از گفته های مصاحبه شوندگان کنترل کرده است و در حین مصاحبه به جمع آوری نظرات در مورد شاخص های مناسب برای تعیین عوامل مؤثر بر جانشینی پروری منابع انسانی در سازمان های دولتی پرداخته و عوامل مورد بحث، بررسی و نهایی شدند. لازم به ذکر است که مدت زمان انجام مصاحبه ها برای هر فرد بین ۳۰ تا ۵۰ دقیقه بوده است تا فرصت کافی برای مطرح کردن نظرات مصاحبه شوندگان در اختیار آنها باشد. در جدول ۲ سوال های پروتکل مصاحبه آورده شده است.

داده های پژوهش از طریق مصاحبه های عمیق با افرادی به دست آمده است که از خبرگان و صاحب نظران محسوب می شوند. جامعه آماری پژوهش، استادان و خبرگان جامعه علمی و دانشگاهی و همچنین متخصصان و مدیران سازمان ها می باشند. افرادی که از سوابق آموزشی و اجرایی لازم برخوردار بوده و به اصطلاح خبرگان اگاه نام دارند و در فرآیند مصاحبه شرکت کرند. در این پژوهش بر اساس استراتژی داده بنیاد، از نمونه گیری نظری (انتخاب هدفمند افراد) استفاده شده است. نمونه گیری نظری تا رسیدن مقوله ها به اشباع نظری ادامه یافت؛ اشباع نظری^۱ مرحله ای است که در آن داده های جدیدی در ارتباط با مقوله پدید نمی آیند، مقوله گستره مناسبی می یابد و روابط بین مقوله ها برقرار و تأیید می شوند (Creswell & Miller, 2000).

تعداد مشارکت کنندگان در این پژوهش ۱۷ نفر بودند و پژوهشگران پس از انجام آخرین مصاحبه به اشباع نظری

جدول ۱ سوال های پروتکل مصاحبه

۱- جانشینی پروری در سازمان های دولتی چگونه باید باشد؟
۲- ابعاد، مؤلفه ها و شاخص های مدل کدامند؟
۳- اولویت سازی زیر مجموعه های ابعاد، مؤلفه ها و شاخص ها چگونه است؟

¹. Theoretical Saturation

تحلیل داده‌ها، مجموعه این داده‌های کیفی اولیه به مقوله‌های کمتری کاهش یافت (Strauss & Corbin, 1998). کدگزاری باز (اولیه) تا زمانی ادامه می‌یابد که عالم ظهور مقوله محوری بروز نماید. مقوله محوری در واقع دغدغه اصلی مصاحبه شوندگان در ارتباط با موضوع اصلی پژوهش می‌باشد (Jameson, 2001). نمونه‌ای از داده‌های کیفی به دست آمده از فرایند مزبور ارائه شده است. با شناسایی مقوله کلیدی در طول فرایند کدگزاری، مرحله بعدی تحت عنوان کدگزاری انتخابی شروع می‌شود که کدگزاری داده‌ها مبتنی بر مقوله محوری صورت می‌گیرد. در اینجا مقوله محوری تحت عنوان "استعدادیابی منابع انسانی" قرار گرفت. جدول ۳ روند کدگزاری را با دقت بیشتری، نشان می‌دهد.

۳.۱ تحلیل داده‌ها

در پژوهش حاضر، از استراتژی تحلیل داده بنیاد برای تحلیل داده‌های به دست آمده از مصاحبه استفاده شده است. مراحل اصلی استراتژی تحلیل داده بنیاد ظهور داده‌ها و طبقات است که شامل مراحل کدگزاری می‌باشد. فرایند کدگزاری مذکور به شرح زیر توضیح داده می‌شود.

۳.۲ فرایند کدگزاری

در فرایند ظهور نظریه در رویکرد تحلیل داده بنیاد دو نوع فرایند اصلی کدگزاری وجود دارد: کدگزاری اصلی و کدگزاری نظری (Glaser & Strauss, 2006). کدگزاری اصلی شامل کدگزاری باز و کدگزاری انتخابی است. با کدگزاری باز، مضمون‌های بسیاری حاصل شد که طی فرایند رفت و برگشتی

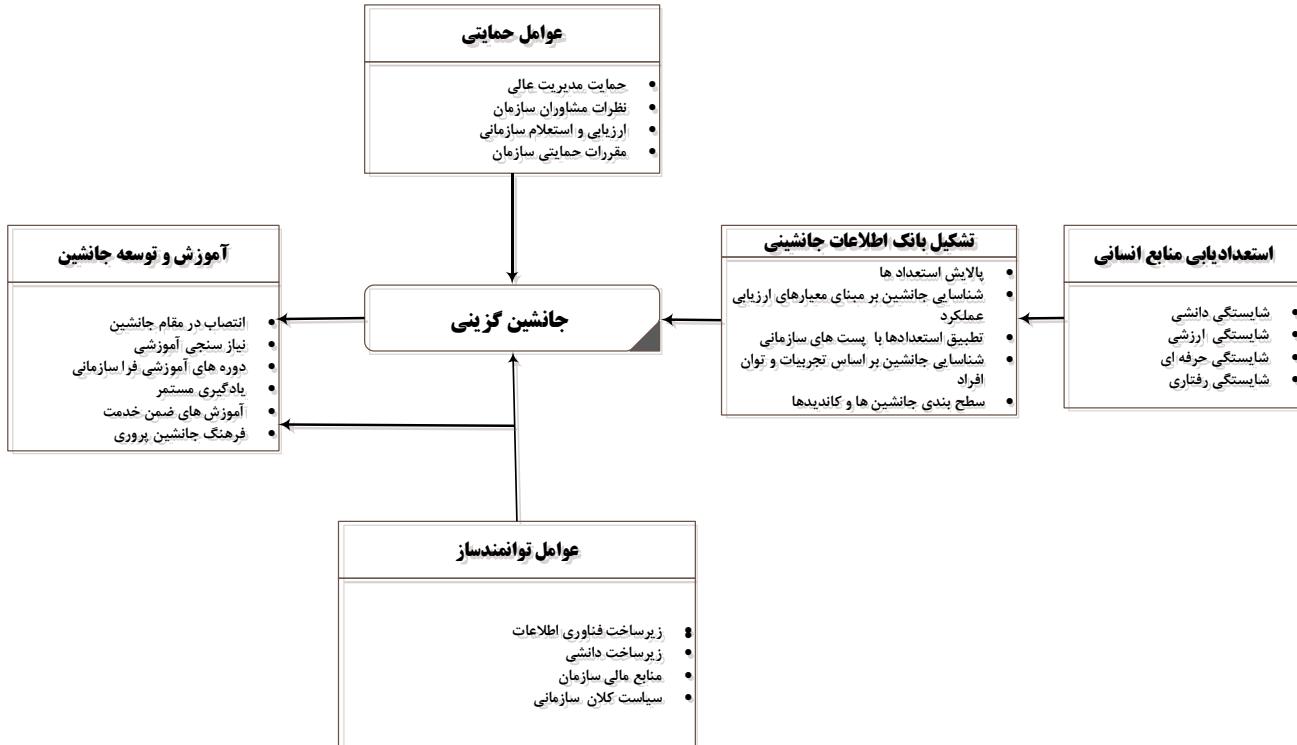
جدول ۳ نمونه‌ای از کدگزاری و مقوله مربوط به آن

منبع کد	شخص	مؤلفه	شناسه کد	بعد
۱۰ ۱۱ ۱۲ ۶ ۵ ۳ ۱۰ ۱۰ ۷ ۹ ۱۱ ۹ ۱۳ ۱۶	تخصص علمی مرتفع و متناسب علقاند به امر آموزش علقاند به انتقال دانش و تجربیات کاری نگاه دانشی و علمی مهارت و تخصص انجام کار تمرکز بر کار پاسخگویی قدرت اجرایی انتکار و خلاقیت پرتلایش و خستگی ناپذیر	شاپیستگی دانشی شاپیستگی حرفه‌ای	Dev1 Dev2	
۱۲ ۱۰ ۱۱ ۴ ۷ ۵ ۲ ۱۰	عدم سوء استفاده از پست سازمانی انظباط کاری پایبندی به اصول و مقررات سازمانی اعتقاد به مدیریت مشارکتی صدقای و درستکاری	شاپیستگی رفتاری	Dev3	استعدادیابی منابع انسانی
۴ ۲۰ ۱۱ ۱۷ ۶ ۱۱ ۱۵ ۱۳	ایثار و از خودگشتنگی مقید بودن به مسائل شرعی عدالت مداری مقید به ارزش‌های اسلامی و انقلابی ولادت مداری حفظ تقوای فردی	شاپیستگی ارزشی	Dev4	

این کدها همچون کد اصلی (که از طریق کدگزاری باز و انتخابی به دست آمده) بروز پیدا کرده و روایت‌های تکه تکه شده را به هم پیوند می‌دهد (Glaser, 1987).

بر اساس تحلیل داده‌های کیفی، مرحله کدگزاری محوری تکمیل شد که طبق آن، ارتباط میان مقوله‌های پژوهش مشخص شد. شکل ۲، مرحله کدگزاری محوری و به عبارت دیگر الگوی مفهومی پژوهش را نشان می‌دهد

پس از شناسایی مقوله‌ها در مرحله کدگزاری اصلی، مرحله کدگزاری نظری شروع می‌شود. کدگزاری نظری به پژوهشگر اجازه می‌دهد مقوله‌هایی با دامنه وسیعی از امکان پذیری ذهنی به دست آید و ارتباطات امکان پذیر در بین مقوله‌ها را بررسی نماید (Locke, 2000). کدهای نظری، مدل‌های انتزاعی هستند که مقوله‌های به دست آمده را در راستای یک تئوری با هم ترکیب می‌نمایند (Glaser & Hon, 2005).



شکل ۱ المکوی مفهومی جانشین پروری

های خام اولیه، مقوله های مقدماتی در ارتباط با پدیده مورد بررسی از طریق سؤال کردن درباره داده ها، مقایسه موارد، رویدادها و دیگر حالات پدیده ها، برای کسب شbahat ها و تفاوت ها استخراج می شوند (Creswell, 2003). در مرحله بعد (کدگذاری محوری)، یکی از مقوله ها (مقوله اصلی) محور فرایند در حال بررسی و اکتشاف قرار گرفت و سپس مقوله های دیگر به طور نظری به آن ارتباط داده شد. در جدول ۴ ابعاد و مؤلفه های المکوی جانشین پروری منابع انسانی در سازمان های دولتی آورده شده است.

لازم به ذکر است در پژوهش حاضر هم زمان با گردآوری داده ها کدگذاری آنها نیز انجام گرفت. به این صورت که مصاحبه های لازم از خبرگان انجام شده، سپس به جرح و تعديل و ساماندهی مضامین و مفاهیم کسب شده پرداخته شد. به گونه ای که عواملی که قرابت معنایی دارند در کنار یکدیگر قرار گرفتند. تا بتوان میزان تکرار عوامل و شاخص ها و میزان تاکید بر روی آنها را در متون مورد بررسی استخراج کرد. در ادامه به مقوله سازی پرداخته شد. به این صورت که با کدگذاری باز، مضمون های بسیاری حاصل شد که طی فرآیند رفت و برگشتی تحلیل داده ها، مجموعه این داده های کیفی اولیه به مقوله های کمتری تقلیل یافت. به طوری که از دل داده

جدول ۲ داده های کیفی

مؤلفه	بعد پژوهش
شایستگی دانشی	
شایستگی رفتاری	
شایستگی حرفة ای	استعدادیابی منابع انسانی
شایستگی ارزشی	
پالایش استعدادها	
شناسایی جانشین بر مبنای معیارهای ارزیابی عملکرد	
تطبیق استعدادها با پست های سازمانی	تشکیل بانک اطلاعات جانشینی
شناسایی جانشین بر اساس تجربیات و توان افراد	

سطح بندی جانشین‌ها و کاندیدها	
حمایت مدیریت عالی	عوامل حمایتی
نظرات مشاوران سازمان	
ارزیابی و استعلام سازمانی	
مقررات حمایتی سازمان	
زیرساخت فناوری اطلاعات	
زیرساخت دانشی	
منابع مالی سازمان	عوامل توانمندساز
سیاست کلان سازمانی	
انتساب در مقام جانشین	
نیاز‌سنگی آموزشی	
دوره‌های آموزشی فرا سازمانی	آموزش و توسعه جانشین
یادگیری مستمر	
آموزش‌های ضمن خدمت	
فرهنگ جانشین‌پروری	

سازمان، نتایج استعلام‌های سازمانی زمینه لازم برای انتخاب جانشین و اجرای نظام جانشین‌پروری را فراهم می‌کند.

قضیه ۴: می‌توان گفت زمانی جانشین‌پروری و جانشین گزینی در سازمان موفق خواهد بود که به موازات عوامل حمایتی، عوامل توانمندساز نظیر زیر ساخت فن آوری اطلاعات سازمان، زیرساخت دانشی سازمان، منابع مالی سازمان و هم‌سویی جانشین‌پروری با سیاست‌های سازمانی فرایند انتخاب جانشین را تسهیل نمایند.

قضیه ۵: توسعه و آموزش منابع انسانی از مباحث کلیدی در جانشین‌پروری است. بعد از استعدادیابی و جانشین گزینی، جهت کسب مهارت لازم برای تصاحب پست‌های سازمانی، آموزش و توسعه افراد منتخب و جانشین در اولویت قرار می‌گیرد. در این راستا، نخست نیاز‌های آموزشی جانشینان شناسایی می‌شود تا به تناسب آن دوره‌های آموزشی ضمن خدمت یا دوره‌های آموزشی فراسازمانی پیش‌بینی و طراحی گردد و یادگیری مستمر صورت گیرد. ممکن است افراد در جایگاه قائم مقامی قرار گیرند تا دانش و تجربه انتقال گردد و یا گردش شغلی جانشینان در سازمان‌ها تسهیل گردد. باورپذیری جانشین‌پروری ضمن ارتقای فرهنگ جانشین پروری در سازمان باعث ایجاد فضای یادگیری و اشتراک دانش و حرکت به سوی سازمان یادگیرنده می‌گردد.

۱. ۴ بررسی اعتبار نظریه

در رویکرد نظریه داده بنیاد، اعتبار نظریه برگرفته از داده‌های گردآوری شده است. جدول ۵ خلاصه‌ای از معیارهای سنجش کفایت فرایند پژوهش و کیفیت داده‌ها و تفسیرها را نشان می‌دهد. به تبعیت از صاحب نظران پژوهش‌های کمی (Glaser & Strauss, 2006؛ Lincoln & Guba, 1985) و تفسیرها، ترکیبی از معیارهای مبتنی بر روش‌شناسی (Charmaz, 2006) برای ارزیابی قابل اتكا بودن داده‌ها و پژوهش‌های تفسیری و پژوهش‌های مبتنی بر روش‌شناسی نظریه داده بنیاد مورد استفاده قرار می‌گیرد. در این خصوص،

۴ یافته‌های پژوهش

بر پایه مقوله‌های مرحله کد گذاری محوري قضایایی پژوهش به شرح زیر به دست می‌آیند:

قضیه ۱: امروزه پیشرفت حوزه‌های مختلف فرهنگی، سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و به ویژه فن آوری، موجب افزایش نیاز سازمان‌ها به نیروی انسانی به مراتب توانمندتر، مستعدتر، ماهرتر و شایسته‌تر گردیده است. در حقیقت شناسایی و بهره‌گیری از نیروی انسانی شایسته و جانشین گزینی یکی از اساسی‌ترین چالش‌های پیش‌روی سازمان‌ها است. سازمان‌های دولتی ایران، نمی‌توانند از این امر بدبیهی مستثنی باشند و باقیستی به طور مستمر، در پی تربیت و مدیریت استعداد‌های شکوفا و جانشین گزینی مناسب برای نیروهای انسانی خود تلاش نمایند. در این راستا، شناسایی و کشف استعدادهای نیروی انسانی بر اساس شایستگی حرفة‌ای، شایستگی اخلاقی، شایستگی دانشی و شایستگی رفتاری حائز اهمیت می‌باشد. با استفاده از انواع شایستگی استعدادهای منابع انسانی شناسایی می‌گردد. در مرحله شایسته گزینی شناسایی ترکیبی از داشت، مهارت و نگرش جهت انجام اثربخش وظایف و نقش‌های سازمانی مدنظر قرار می‌گیرد.

قضیه ۲: در این مرحله بر اساس استعدادهای شناسایی شده بر مبنای شایستگی، بانک اطلاعاتی جامع و کاملی از افراد مستعد برای پست‌های اداری و سازمانی تشکیل می‌شود. در بانک اطلاعات جانشینی منابع انسانی مستعد باتوجه به توان و تجربه پایش می‌شوند و با بهره‌گیری از نتایج ارزیابی‌های عملکرد به بانک اطلاعات جانشینی راه می‌یابند. جانشین‌ها و کاندیدها سطح بندی می‌شوند تا آموزش‌ها و آگاهی‌های لازم برای تصدی پست‌های اداری و سازمانی را کسب نمایند.

قضیه ۳: از مهمترین عامل موقفيت انتخاب جانشین یا جانشین گزینی آمادگی سازمان و حمایت آن می‌باشد. مجموعه ای از عوامل حمایتی سازمان از جمله حمایت مدیریت عالی، قوانین و مقررات حمایتی سازمان، نظر مثبت مشاوران

بودن^۸؛ و بالاخره معیارهای اولیه نظریه داده بنیاد (کلیزر، ۱۹۷۸) از معروفیت بیشتری برخوردارند که شامل مناسب بودن^۹، عملی بودن^{۱۰}، مرتبط بودن^{۱۱} و تعدیلپذیری^{۱۲} هستند.

معیارهای لینکلن و گوبا (۱۹۸۵)^{۱)}: اعتمادپذیری^۱، انتقال پذیری^۲، انتکاپذیری^۳، و تصدیقپذیری^۴؛ معیارهای چارمز^{۵)}: اعتماد پذیری، اصیل بودن^۶، بازآوایی^۷، و مغید^۸

جدول ۳ ارزیابی کیفیت یافته‌های پژوهش

معیار	شرح
اعتمادپذیری: درجه تطبیق یافته های پژوهش با داده های پژوهش	۱) بررسی چندین باره سوالهای مصاحبه نیمه ساخت یافته به منظور شفاف بودن سوالات؛ ۲) ارسال خلاصه‌ای از طرح پژوهش به منظور آماده بودن ذهن مصاحبه شونده؛ ۳) دقت پژوهشگر و چندین بار بررسی کدهای اتخاذ شده از مصاحبه‌ها؛ ۴) گردآوری اطلاعات کافی با رعایت اشباع نظری؛ و ۵) بررسی و پالایش نظریه صورت بندی شده با چند نفر از خبرگان.
انتقالپذیری: درجه کاربرد یافته های پژوهش در دیگر موقعیت های مشابه	۱) نمونهگیری نظری و هدفمند؛ ۲) اطلاعات ارائه شده در مورد پدیده تحت بررسی، از کفايت لازم برای ارزیابی امکان انتقال یافته‌ها به موقعیت‌های مشابه برخوردار است؛ ۳) مفاهیم نظری ارائه شده از داده‌های حاصل از تمامی مصاحبه‌شوندگان این مطالعه استخراج شد.
انتکاپذیری: درجه ثبات و پایداری تبیین های صورت گرفته در طول زمان	۱) احصای تجربیات جاری و پیشین خبرگان در مورد موضوع پژوهش؛ ۲) رعایت ابزارهای روش شناختی در طول پژوهش؛ و ۳) مستندسازی جامع مصاحبه‌ها
تصدیقپذیری: درجه عیوبیت گرایی تحقیق و اجتناب از تورش و پیش‌داوری پژوهشگر	۱) مرور مصاحبه‌های پیاده شده و ارزیابی تفسیرهای پژوهشگر از سوی دیگران؛ ۲) بسط و پالایش تفسیرها از طریق تایید خلاصه‌الگوی صورت‌بندی شده توسط ۳ تن از خبرگان.
بازآوایی: توانایی پژوهشگر در احصای معانی و تفاسیر تحلیلی	۱) باز بودن مصاحبه‌ها و اختصاص زمان کافی به آن‌ها پرده از ماهیت پیچیده پدیده مورد بررسی برداشت؛ ۲) تطبیق یافته‌ها با مبانی نظری و روش شناسی پژوهش کیفی؛ ۳) تسلط پژوهشگر به نرم افزارهای مدیریت داده‌ها؛ و ۴) انجام مصاحبه‌ها به صورت حرفه‌ای، بینام، و در فضایی دوستانه.
مفید بودن: جنبه‌های عملی نتایج پژوهش	۱) قابلیت کاربرد یافته‌ها در سایر حوزه‌ها؛ ۲) سهم علمی یافته‌ها در تدوین مدل بومی.
اصیل بودن: درجه جدید و اصیل بودن یافته‌های پژوهش	۱) جدید بودن برخی از مفاهیم احصا شده؛ ۲) معنadar بودن یافته‌ها در شرایط ایرانی؛ ۳) برخی از یافته های پژوهش، مفاهیم و ایده‌های موجود را به چالش می‌کشند.
تعديل پذیری: توانایی نظریه برای تعديل مستمر	۱) چارچوب احصا شده از ظرفیت لازم برای اصلاح و تعديل در طول زمان مبتنی بر یافته‌های جدید برخوردار است.

بلکه آنچه در این موضوع روی خواهد داد و تفسیری که در واقعیت خواهد شد نیز باید بررسی نمود.

تعديل پذیری نظریه: نظریه باید بر اساس داده‌ها و نشانه‌های جدید قابل تعديل باشد (Glaser, 1987).

بر این اساس، در این پژوهش، به منظور اطمینان از اعتبار نظریه، مدل مفهومی پژوهش برای چند تن از استادی حوزه منابع انسانی ارسال شد و در ارتباط با معیارهای مطرح شده در بالا، از آنها نظر سنجی شد. میانگین نظرات آنان در جدول ۶ نشان داده شده است.

اعتبار پژوهش حاضر را می‌توان بر مبنای معیارهای زیر مورد بررسی قرار داد:

- تناسب نظریه با داده‌ها: در این مرحله تناسب بین مقوله‌ها و نظریه به طور مداوم مورد بررسی قرار می‌گیرد.
- مرتبط بودن نظریه: در این مرحله، آنچه بروز می‌کند باید در تئوری منعکس شود.
- اثربخشی و قابلیت کاربرد نظریه: در اینجا باید نه تنها آنچه نظریه را نمایان می‌سازد بررسی شود

7. Resonance
8. Usefulness
9. Fit
10. Workability
11. Relevance
12. Modifiability

1. Credibility
2. Transferability
3. Dependability
4. Confirmability
5. Charmaz
6. Originality

جدول ۴ بررسی اعتبار نظریه

میانگین پاسخ ها						
	خیلی کم	کم	متوسط	زیاد	خیلی زیاد	
•						تناسب تئوری با داده ها
	•					مرتبه بودن تئوری
	•					اثربخشی و قابلیت کاربرد تئوری
•						تعديل پذیری تئوری

کیفی است، لذا پژوهش کمی جهت عینیت بخشیدن و کاربردی سازی مؤلفه های دسته بنده شده در فاز های بعدی می تواند احتمال کردد.

مقایسه ابعاد و مؤلفه های شناسایی شده در الگوی پژوهش حاضر با سایر الگوهای متداول جانشین پروری شباختها و تفاوت هایی را نشان می دهد. از مزایای پژوهش حاضر توجه و تمرکز بر معیارهای ایرانی و اسلامی و ارائه الگویی متناسب با سازمان های دولتی ایران می باشد. نکته حائز اهمیت این است که مطالعات جدی اندکی در زمینه جانشین پروری با روش نظریه داده بندی در ایران انجام شده است و بسیاری از الگوهای جانشین پروری دارای ریشه های غربی هستند که در برخی موارد ممکن است با فرهنگ سازمانی و غیر سازمانی جامعه ایرانی همواری نداشته باشد. روش نظریه داده بندی تأکید بر این دارد که مدل های به دست آمده باید بر مبنای فرهنگ سازمانی جامعه ایرانی باشند. پژوهش حاضر در این راستا انجام شده است و بستر فرهنگی ایرانی در آن لحاظ شده است. این مزیت الگو را می توان به خوبی در بعد شناسایی استعداد منابع انسانی ملاحظه نمود که نشان از توجه الگوی مزبور بر ارزش های ایرانی و اسلامی دارد. به این صورت که در استعدادیابی منابع انسانی با تأکید بر شاخص های شایستگی رفتاری و شایستگی ارزشی که معیارهایی نظیر ایثار و از خودگذشتگی، مقدید بودن به مسائل شرعی، عدالت مداری، مقدید بودن به ارزش های اسلامی و انقلابی، ولایت مداری و حفظ تقوای فردی را در بردارند، تلاش می شود افرادی برای جانشینی انتخاب شوند که علاوه بر تخصص های دانشی و حرفه ای، در پایبند بودن به ارزش های ایرانی- اسلامی نیز بالاترین امتیاز را داشته باشند.

یافته های پژوهش با نتایج پژوهش **لطیفی و همکاران (۲۰۱۶)** که در مطالعه خود بر شناسایی و توسعه استعدادهای سازمانی و فرهنگ جانشین پروری تأکید دارد، مطابقت دارد. همچنین بررسی پژوهش های انجام شده نشان می دهد در مدل های گوناگون جانشین پروری به ابعاد عوامل توأم ندسان و عوامل حمایتی کشف شده در پژوهش حاضر کمتر پرداخته شده است که این خود تمایز این پژوهش با سایر الگوهای متداول جانشین پروری را نشان می دهد.

بر اساس نتایج به دست آمده از تحلیل داده های پژوهش می توان این چنین بیان کرد که در راستای تحقق نظام جانشین پروری در سازمان های دولتی پنج گام استعدادیابی منابع انسانی، تشکیل بانک اطلاعات جانشینی، عوامل توام ندسان، عوامل حمایتی و آموزش و توسعه جانشینی به دقت پیاده سازی گردد. بر اساس تأکید خبرگان گام نخست استعدادیابی منابع

۵ بحث و نتیجه گیری

امروزه، مفهوم جانشین پروری و مدیریت استعدادها منعکس کننده تغییرات در کار، محیط کاری، نیروی کار و اقتصاد جهانی است. تغییرات سریع در محیط های سازمانی و دیدگاه های مختلف مفهومی جانشین پروری و مدیریت استعدادها، مشکلات مربوط به تجربه مناسب آن را پیچیده تر نیز می کند. اجرائی کردن نظام جانشین پروری موجب پویایی سازمان و کارآمدی منابع انسانی می گردد و می تواند مسیر تحقق اهداف و سیاست های سازمان را به خوبی هموار نماید. نظریه سایر فعالیت های منابع انسانی، هیچ مدل یا راه حل واحدی برای پیاده سازی جانشین پروری به عنوان یک فعالیت راهبردی برای همه سازمان ها وجود ندارد. مطمئناً نظام جانشین پروری در سازمان های دولتی مقتضیات و شرایط خاص خود را دارد که حتماً بایستی مورد ملاحظه قرار گیرد. پژوهش کیفی حاضر در زمینه طراحی و تبیین الگوی جانشین پروری منابع انسانی در سازمان دولتی انجام شده است که به دنبال شناسایی شاخص ها، مؤلفه ها و ابعاد مدل جانشین پروری منابع انسانی در سازمان دولتی بر اساس داده های گردآوری شده از خبرگان و تحلیل این داده ها مبتنی بر روش تحلیل نظریه داده بندی می باشد که در نهایت مدل مفهومی حاصل گردید. نتایج حاصل از پیاده سازی مصالحه ها در قالب سه دسته کدگذاری باز، محوری و انتخابی قرار گرفتند تا از طریق ترکیب، انقباض و کوچک سازی نتایج، مهمترین و اساسی ترین مؤلفه ها به منظور دسته بنده فراهم آیند. الگوی برآمده از تحلیل نظریه داده بندی در بردارنده ۵ بعد اصلی و ۲۳ مؤلفه در حیطه در تبیین الگوی جانشین پروری منابع انسانی در سازمان های دولتی می باشد. این ۵ بعد شامل استعدادیابی منابع انسانی، تشکیل بانک اطلاعات جانشینی، عوامل حمایتی، عوامل توام ندسان و آموزش و توسعه جانشین می باشد. به عبارتی دیگر مبتنی بر یافته های این پژوهش مسیر تقویت مطلوب جانشین پروری در سازمان های دولتی عبور از این پنج بعد می باشد. ۲۳ مؤلفه شناسایی شده از نظرات خبرگان که دارای بالاترین فرآوانی در مصاحبه بوده اند به تفکیک هر بعد آورده شده است که در نظام جانشین پروری به دلیل تأکید صاحب نظران و خبرگان بر آنها بایستی چه از لحاظ کاربردی و چه از لحاظ نظری بسیار مورد توجه قرار گیرند. نکته حائز اهمیت در زمینه این دسته بنده، ایجاد فرصت های پژوهشی برای آزمون فرضیه های حاصل از این دسته بنده می باشد. قضایای حکمی استخراج شده می توانند به منظور کاربردی سازی این دسته بنده در مراحل کمی مورد آزمون قرار گرفته و از طریق پرسشنامه مورد سنجش و ارزیابی قرار گیرند. از آنجا که ماهیت پژوهش انجام شده

پژوهش حاضر محدودیت هایی نیز دارد؛ این پژوهش فقط به شناسایی ابعاد، مؤلفه ها و شاخص های الگوی جانشین پروری منابع انسانی در سازمان های دولتی بر اساس نظرات خبرگان پرداخته است. لازم است در قالب پژوهش کمی تعیین پذیری و کاربردی بودن آنها مورد سنجش و ارزیابی قرار گیرد و در محیط واقعی اعتبارسنجی گردد. همچنین انجام مطالعه بیشتر در راستای گسترش دامنه شاخص های جانشین پروری منابع انسانی در سازمان های دولتی توصیه می شود.

۶ تشكر و قدردانی

از تمامی خبرگان و متخصصان حوزه منابع انسانی که ما را در انجام این پژوهش پاری کردند، صمیمانه تشکر می کنیم.

انسانی بر اساس معیارهای انواع شایستگی ها و شایسته گزینی است. سپس بانک اطلاعاتی جامع و کاملی از افراد مستعد برای پست های اداری و سازمانی تشکیل می شود. مجموعه ای از عوامل حمایتی سازمان از جمله حمایت مدیریت عالی، قوانین و مقررات حمایتی سازمان، نظر مثبت مشاوران سازمان، نتایج استعلام های سازمانی زمینه لازم برای انتخاب جانشین و اجرای نظام جانشین پروری را فراهم می کند. عوامل توامندساز نظیر زیر ساخت فن آوری اطلاعات سازمان، زیرساخت دانشی سازمان، منابع مالی سازمان و هم سوبی جانشین پروری با سیاست های سازمانی فرایند انتخاب جانشین را تسهیل نمایند. در نهایت بعد از انتخاب جانشین و جانشین گزینی، گهت کسب مهارت لازم برای تصاحب پست های سازمانی، آموزش و توسعه افراد منتخب و جانشین در اولویت قرار می گیرد.

۷ منابع

Abdolhosseinzadeh, Mohammad and Latifi, Meysam (2017). Understanding the process model of designing and establishing a succession management system in public organizations, *Quarterly Journal of Human Resources Management Research*, Imam Hossein University, 4, 55-80. (In Persian)

Abedini, M., Mirsapasi, N., & Haghshenas, F. (2019). The Role of Human Resource Management in Promoting Organizational Social Capital: Based on future study approach. *Future study Management*, 29(115), 67-72. (In Persian)

Abol Alaei, Behzad and Ghaffari, Abbas (2014). *Future managers, theoretical foundations and scientific experiences of talent identification programs and Succession of managers*. Tehran: Industrial Management Publications. The 10th edition. (In Persian)

Ali, Z., Mahmood, B., & Mehreen, A. (2019). Linking succession planning to employee performance: The mediating roles of career development and performance

appraisal. *Australian Journal of Career Development*, 28(2), 112-121.

Bordbar, G. Karimi, E & Zare, N. (2012). Identifying Components and Selection Patterns for Optimizing the Staff Succession Model, *Human Resource Management Research*, 4 (1), 87-114. (In Persian)

Byham, W. C. (2002). A new look at succession management. *Ivey Business Journal*, 66(5), 10-12.

Charmaz, K. (2006). *Constructing grounded theory: A practical guide through qualitative analysis*. Thousand Oaks: CA: Sage.

Collings, D. G., & Mellahi, K. (2009). Strategic talent management: A review and research agenda. *Human resource management review*, 19(4), 304-313.

Creswell, J. W., & Miller, D. L. (2000). Determining validity in qualitative

- inquiry. *Theory into practice*, 39(3), 124-130.
- Creswell JW. (2003). *Research design: Qualitative, quantitative, and mixed methods Approaches*. Thousand Oaks, CA: Sage.
- Davoodi, Seyed Ali, and Yaghoubi, Noor Mohammad (2018). A framework for talent identification and succession in the higher education system. *Journal of Human Resource Management Research*, Imam Hossein University, (1), 185-161. (In Persian)
- Dehghanpour Farashah, Ali (2011). "Succession planning model, review of the issue in companies under the Ministry of Defense of the Islamic Republic". Ph.D. Thesis. Allameh Tabatabaei University. (In Persian)
- Durst, S., Wilhelm, S. (2012). Knowledge management and succession planning in SMEs, *Journal of Knowledge Management*, 16 (4): 637-649.
- Faqihi, A. H., & Zakeri, M. (2015). Pathology of the Iranian Public Organizations for Establishment of Management Succession Planning. *Public Policy In Administration*, 5, 15-24. (In Persian)
- Fulmer, R. M. & Conger, J. A. (2004). *Growing your company's leader: How great organizations Use succession management to sustain Competitive advantage*, I ed, New York: AMACOM Books.
- Ghiasi Nodooshan, Saeed (2016). *Succession of managers: approaches, patterns and strategies*. Tehran: Allameh Tabatabai University Press, first edition. (In Persian)
- Glaser, B. G., (1978), *Theoretical sensitivity: Advances in the methodology of grounded theory*. Mill Valley, CA: The Sociology Press.
- Glaser, B. G., Hon., (2005), Staying Open: the use of theoretical codes in GT, *the Grounded Theory Review*, 5(1), 1-20.
- Glaser, B., & Strauss, A. (1967). *The Discovery of Grounded Theory*, Chicago: Aldine.
- Glaser, B., & Strauss, A. (2006). *Discovering grounded theory*. Chicago: IL.
- Golverdi, M. Zarei Matin, H &Jandaghi, G. (2016). Identifying effective factors in the occurrence of succession behavior: A qualitative approach, *Quarterly Journal of Human Resource Management Research*, Imam Hossein University, 8(2), 183 -208. (In Persian)
- Groves, K. S. (2007). Integrating leadership development and succession planning best practices. *Journal of management development*. 26(3), 239-260.
- Hadizadeh Moghaddam, A. Soltani, F. (2011). Explaining the components of implementing succession management in the organization, *human resource management in the oil industry*. 3(10), 39-82. (In Persian)
- Helton, K. A., & Jackson, R. D. (2013). Navigating Pennsylvania's dynamic workforce: Succession planning in a complex environment. *Public Personnel Management*, 36(4), 335-347.

Herrera, F. (2002). Demystifying succession planning. *Employment Relations Today*, 29(2), 25–31.

Hills, A (2009). Succession Planning or smart Talent management, *idustrial commercial Traning*. 41(1), 11.

Hosseini, Seyed Hassan, Shaemi Barzegi, Ali and Nasr Esfahani, Ali (2018). Designing a succession management system model based on indigenous-organizational indicators, *Quarterly Journal of Human Resources Management Research*, Imam Hossein University, 10(1), 24-49. (In Persian)

Huang, T. C. (2001). Succession management systems and human resource outcomes. *International Journal of Manpower*, 22(8), 736–747.

Ip, B. (2009). planning and controlling business succession planning using quality function deployment *function deployment Total Quality Management*, 20(4), 363-379.

Jameson, D. A. (2001). Narrative discourse and management action. *The Journal of Business Communication* (1973), 38(4), 476-511.

Jarrell, K. M., & Pewitt, K. C. (2007). Succession Planning in Government: Case Study of a Medium-Sized City. *Review of Public Personnel Administration*, 27(3), 297–309.

Kim, Y. (2006), “Measuring the value of succession planning and management: A qualitative study of U.S. affiliates of foreign multinational companies”, For

PhD Degree, The Pennsylvania State University.

Latifi, M. Abdolhosseinzadeh, M H & Azarfar, A. (2016). Designing a succession model in public organizations through the use of structural-interpretive modeling. *Management of public Organizations*, 4 (4), 33-50. (In Persian)

Lincoln, Y.S. & Guba, E. G. (1985). *Naturalistic Inquiry*, Beverly Hills, CA: Sage.

Locke, K. D. (2000). *Grounded theory in management research*. Sage.

Lynn, D. B. (2001). Succession management strategies in public sector organizations: Building leadership capital. *Review of Public Personnel Administration*, 21(2), 114–132.

Maleki Mahmoudabadi, M J. Shadnoush, N. (2016). Determining the constructive factors and presenting the model of the successor organization (Case study: Information and Communication Technology Organization of Tehran Municipality), *public policy making in management (mission of public management)*, 7 (24), 67-75. (In Persian)

Mansouri Jalilian, Amir and Sufi, Alireza (2013). Succession of NAJA managers and commanders, dimensions and validation based on exploratory and confirmatory factor analysis. *Journal of Supervision and Inspection*, (7), 57-31. (In Persian)

Motwani, J., Levenburg, N. M., Schwarz, T. V., & Blankson, C. (2006). Succession planning in SMEs: An empirical analysis. *International Small Business Journal*, 24(5), 471-495.

Olayo, J. O. (2019). Succession Planning in Organizations; Impact on Workplace Productivity. *Supreme Journal of Business and Management*, 2(1), 1-1.

Richards, Cheryl (2009)., "A New Paradigm: Strategies for Succession Planning in Higher Education", a Dissertation Submitted to the PhD of the University of Capella, in partial fulfillment of the requirements for the degree Doctor of Philosophy.

Rothwell William J. (2005) *Effective Succession Planning, Ensuring Leadership Continuity and Building Talent From Within*, 3rd ed., American Management Association, New York.

Rothwell, W.J. (2010). *Effective succession planning: Ensuring Leadership Continuity and Building Talent from Within*. 4th edition, New York, American Management Association.

Shamsi, Halima (2015). "Succession planning with a talent management approach using

ANP method". Master Thesis, Hormozgan University. (In Persian)

Stadler, K. (2011). Talent Reviews: The key to effective succession management, *business strategy series*, 12(5), 264-271.

Strauss A, & Corbin J. (1998). *Basics of qualitative research: Grounded theory procedures and techniques*. 2nd ed. Thousand Oaks, CA: Sage.

Ul Hassan, N. Siddiqui, D. A. (2020). Impact of Effective Succession Planning Practices on Employee Retention: Exploring the Mediating Roles. *International Journal of Human Resource Studies*, 10(2), 21-55.

Zakeri, M. Asadi, I & Lotfi, H. (2016). Explaining the model of succession management in Alawite government based on Nahj al-Balaghah, *Nahj al-Balagheh Research Quarterly*, 4 (15), 78-59. (In Persian)

Zepeda, S.J, Bengtson, E., Parylo, O. (2012). Examining the planning and management of principal succession, *Journal of Educational Administration*, 50 (2):136-158.