



Talent Research Approaches in I. R. Iran's Talent Policies

Mohammad Saeid Taslimi

Prof., Department of Public Administration, Faculty of Management, University of Tehran, Tehran, Iran. E-mail: taslimi@ut.ac.ir

Meysam Alipour

*Corresponding author, PhD. Candidate of Public Administration, Faculty of Management, University of Tehran, Tehran, Iran. E-mail: meisam.alipour@ut.ac.ir

Abstract

Objective: Iran's talent-related policies have been formulated and implemented to solve the public problems of the country by taking advantage of the talents. In fact, these policies are associated with the theoretical domain of talent research studies that examines the nature of the talent and how to use those talents. Therefore, this paper sets out to identify the prevailing talent research approaches in I. R. Iran's talent policies and to identify the nature of the relationship between these two issues.

Methods: This paper is conducted based on the archival research approach using comparative method for identifying talent research approaches as a coding framework for the qualitative content analysis strategy using meta-synthesis approach.

Results: We have identified seven approaches in talent research studies: "philosophical", "single factorial", "multi factorial", "subjective", "objective", "generalistic" and "domain-based". Then, we analyzed the content of talent policies and related policy research studies accordingly. This paper reveals that the dominant approaches are the "generalistic" and the "subjective" approaches.

Conclusion: Surprisingly, we found out that the lack of a comprehensive talent management theory in designing talent policies has led to a combination of opposing approaches.

Keywords: Intelligence, Iranian National elites foundation, Talent management, Talent policies, Talent research.

Citation: Taslimi, M.S., Alipour, M. (2019). Talent Research Approaches in I. R. Iran's Talent Policies. *Journal of Public Administration*, 11(1), 123-150. (*in Persian*)



رویکردهای استعدادپژوهی در خطمشی‌های نخبگانی کشور

محمد سعید تسلیمی

استاد، گروه مدیریت دولتی، دانشکده مدیریت، دانشگاه تهران، تهران، ایران. رایانame: taslimi@ut.ac.ir

میثم علی‌پور

* نویسنده مسئول، دانشجوی دکتری، گروه مدیریت دولتی، دانشکده مدیریت، دانشگاه تهران، تهران، ایران. رایانame: meisam.alipour@ut.ac.ir

چکیده

هدف: خطمشی‌های کشور در امور نخبگان با هدف به کارگیری نخبگان در راستای حل مسائل کشور تدوین و به اجرا گذارده شده‌اند. قلمرو نظری متناسب با این خطمشی‌ها، مطالعات استعدادپژوهی است که در آنها ماهیت استعدادها و چگونگی بهره‌برداری از استعدادها بررسی می‌شوند. آگاهی از اینکه خطمشی‌های نخبگانی کشور با کدام رویکردهای استعدادپژوهی قرابت و تناسب بیشتری دارند، هدف اصلی این پژوهش بوده است.

روش: در این پژوهش از راهبرد تحلیل محتوا کیفی با رویکرد قیاسی در چارچوب پژوهشی استنادی استفاده شده است. همچنین، تدوین چارچوب کدگذاری مناسب برای اجرای تحلیل محتوا کیفی با روش فراترکیب انجام شده است.

یافته‌ها: فراترکیب انجام شده، هفت رویکرد به استعدادپژوهی را نشان می‌دهد: «کلی - فلسفی»، «تک‌عامله»، «چند‌عامله»، «شخص‌نگر»، «شاخص‌نگر»، «عام‌گرایی» و «دامنه‌منبا». با استفاده از چارچوب هفت مقوله‌ای فوق، تحلیل محتوا قیاسی و مطالعات پشتیبان خطمشی‌ها انجام شد و غلبه رویکردهای «عام‌گرایی» و «شخص‌نگر» در آنها شناسایی شد.

نتیجه‌گیری: یافته‌های این پژوهش بر غالب «عام‌گرایی» و «شخص‌نگری» در خطمشی‌های نخبگانی کشور دلالت دارند. عام‌گرایی با تاریخ سیاسی و فرهنگ عمومی کشور سازگار است و در آن، فرد مستعد در قلمرو می‌تواند به منزله فردی مستعد در همه قلمروهای دیگر تصور شود. هرچند، تبیین غالب شخص‌نگری با نوعی پیچیدگی همراه است؛ زیرا برنامه‌های گوناگون شناسایی، پروردش، حمایت و نگهداری از استعدادهای برتر در کشور از رویکردهای بهنجهارسازی، استانداردسازی و عینیت‌گرایی متاثرند. ملاک‌های عینی ای برای شناسایی استعدادهای برتر تعریف شده‌اند. این تعارض بین محتوا خطمشی‌ها و واقعیت جاری، مانند تعارض بین آرمان‌ها و چشم‌اندازها و وضع موجود است؛ تعارض بین «آنچه می‌خواهیم» و «آنچه هستیم»! افزون‌بر این، تعارض‌های درون‌متنی دیگری نیز در این خطمشی‌ها وجود دارند که برآمده از جمع بین رویکردهای متضاد در آنها هستند. این تعارض‌ها به دلیل نبود نظریه مبنای منسجم در تدوین خطمشی‌های نخبگانی پدید آمده‌اند.

کلیدواژه‌ها: استعدادپژوهی، هوش، بنیاد ملی نخبگان، خطمشی نخبگانی، مدیریت استعداد.

استناد: تسلیمی، محمد سعید؛ علی‌پور، میثم (۱۳۹۸). رویکردهای استعدادپژوهی در خطمشی‌های نخبگانی کشور. *فصلنامه مدیریت دولتی*, ۱۱(۱)، ۱۵۰-۱۲۳.

فصلنامه مدیریت دولتی، ۱۳۹۸، دوره ۱۱، شماره ۱، صص. ۱۵۰-۱۲۳

DOI: 10.22059/jipa.2019.264568.2349

دریافت: ۱۳۹۷/۰۶/۱۳، پذیرش: ۱۳۹۷/۱۱/۲۲

© دانشکده مدیریت دانشگاه تهران

مقدمه

دولت‌ها در کشورهای گوناگون برای دستیابی به اهداف خود به اهمیت بهره‌گیری از استعدادهای انسانی پی بردند؛ زیرا استعدادهای انسانی متعدد، متنوع، متکثر و راه‌گشایند. بنابراین، هزینه‌های فراوان در عرصه تعلیم و تربیت بهمنزله نوعی سرمایه‌گذاری راهبردی تلقی می‌شود و در برخی از کشورها، سرمایه‌گذاری برای پرورش استعدادهای برخی از اقشار، به طور مستمر انجام می‌شود (رودنیتسکی^۱، ۶۷۵: ۲۰۰۰). از سویی، می‌توان مدعی شد که یکی از وظایف مهم دولت‌ها، زمینه‌سازی برای شکوفایی استعدادهای انسانی و بهره‌گیری از آنهاست (لیروی^۲، ۶۹۵: ۲۰۰۰). بر این اساس، مدیریت استعدادها در قالب خطمشی‌های عمومی به منصه ظهور می‌رسد که به‌تبع شکل‌گیری مسئله‌ای عمومی روی میز گذارد و می‌شود. بر اساس تجارت گوناگون و پژوهش‌های انجام شده در این زمینه، دولت‌ها با اهداف گوناگون به اعمال خطمشی مدیریت استعدادها پرداخته‌اند (تانبایم^۳، ۲۰۰۰). این مهم در ایران، از پیش از پیروزی انقلاب اسلامی آغاز شده است؛ از زمانی که دبستان «هشدار» در سال تحصیلی ۱۳۴۶-۱۳۴۷ با ۱۴ دانش‌آموز دختر و ۶ دانش‌آموز پسر کار خود را آغاز کرد. در نیمه قرنی که از تأسیس آن مدرسه می‌گذرد، خطمشی‌های مدیریت استعدادها در کشور دستخوش تغییر و تحول‌های محتوایی و ساختاری بسیاری شده‌اند. برخی از بزنگاه‌های تاریخی در خطمشی‌گذاری‌های استعدادی در ایران به شرح زیر است:

- ۱۳۴۷: تأسیس اداره کل امور کودکان و دانش‌آموزان استثنایی در وزارت آموزش و پرورش
- ۱۳۴۸: تأسیس مرکز آموزش کودکان تیزهوش
- ۱۳۵۵: سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان
- ۱۳۶۶: احیای سمپاد
- ۱۳۸۱: واگذاری سمپاد به آموزش و پرورش
- ۱۳۸۴: تصویب اساسنامه بنیاد ملی نخبگان
- ۱۳۸۵: تشکیل نخستین جلسه هیئت امنای بنیاد
- ۱۳۸۹: ملغی شدن هیئت امنای سمپاد
- ۱۳۹۰: تأسیس مرکز ملی پرورش استعدادهای درخشان و دانش‌پژوهان جوان
- ۱۳۹۱: تصویب سند راهبردی کشور در امور نخبگان

تصویب سند راهبردی کشور در امور نخبگان مورخ ۱۳۹۱/۰۷/۱۱ در شورای عالی انقلاب فرهنگی، فصلی نو در خطمشی‌گذاری برای مدیریت استعدادهای است. هرچند، سند نخبگان نیز مانند سایر استناد با انجام مطالعات پشتیبان تدوین شده است، ماهیت موضوع «مدیریت استعداد»^۴ و اوضاعی که مطالعات استعدادپژوهی دارد، بررسی و تحلیل این سند، مطالعات پشتیبان و آینده‌های نخبگانی را مهم و ضروری می‌کند. این مهم از آنجا به دست می‌آید که مدیریت استعداد

1. Rudnitski
3. Tannenbaum

2. Leroux
4. Talent management

ترکیبی اضافی است و «بیش از آنکه برساخت نظری^۱ و معنابخش^۲ به مطالعات مربوط به خود باشد، یک پدیدار^۳ است» (درایز^۴، ۲۰۱۳). در این حالت، پرسش از «چیستی» مدیریت استعداد، پیش و بیش از پرسش از «چگونگی» آن و کوشش برای شناسایی «کارکردهایش»، اصیل و مهم است (تائیسن، بولسلی و فروتیر^۵، ۲۰۱۳؛ زیرا، مدیریت استعداد بی‌آنکه متکی و مستند به یافته‌های علمی و پژوهشی باشد، به‌فور در رسانه‌های تجاری و عمومی مطرح شده است (لویس و هکمن^۶، ۲۰۰۶؛ درایز، ۲۰۱۳-الف). این تشتبه آرا زمانی خود را بیشتر نشان می‌دهد که برخی مدیریت استعداد را ترکیبی می‌دانند که برای «بسته‌بندی مجدد راه حل‌های استاندارد برای چالش‌های مدیریت منابع انسانی» یا «تأکید بر ضرورت پاسخگویی به تغییرهای جمعیتی» طراحی شده است (لویس و هکمن، ۲۰۰۶). در همین امتداد، ترکیب‌های «مدیریت استعداد»، «راهبرد استعداد»^۷، «مدیریت جانشینی»^۸ و «برنامه‌ریزی منابع انسانی»^۹ به جای یکدیگر به کار رفته‌اند (لویس و هکمن، ۲۰۰۶). بنابراین، ارائه تعریفی دقیق از مدیریت استعداد دشوار است؛ زیرا در تعریف‌ها، واژگان و پیش‌فرض‌های ارائه‌شده توسط پژوهشگران گوناگون، ابهام وجود دارد (لویس و هکمن، ۲۰۰۶؛ کالینز و ملاهی^{۱۰}، ۲۰۰۹؛ درایز، ۲۰۱۳؛ تائیسن و همکاران، ۲۰۱۳؛ گالاردو-گالاردو، درایز، گونزالز-کروز^{۱۱}، ۲۰۱۳). در همین امتداد، دسته‌بندی مفهوم‌پردازی‌های گوناگون از مدیریت استعداد نیز دشوار است. افزون‌بر این، رویکردهای نظری رشته‌های گوناگون به درک و تعریف «استعداد» بر گستره تعریف و تفسیرهای متفاوت از مدیریت استعداد افوده است. بر این اساس، مفهوم‌پردازی از «مدیریت استعداد» و ارائه الگو برای آن، آگاهانه یا ناآگاهانه، در پرتو فهمی است که دانش‌پژوه از مفهوم استعداد دارد؛ پس، کوشش برای تدوین آگاهانه الگوی مدیریت استعداد، مستلزم بررسی فلسفه‌های استعداد (میرز و فنوئرکم^{۱۲}، ۲۰۱۴؛ اسپارو و مکرام^{۱۳}، ۲۰۱۵) و مدل‌های استعداد‌پژوهی و آگاهی از آنهاست. در همین امتداد، کوشش برای طبقه‌بندی و افزون‌بر آن، سنتخنیکی مدل‌های استعداد‌پژوهی، حرکتی است که فهم رابطه «مطالعات استعداد‌پژوهی» و «مدیریت استعداد» را تسهیل می‌کند و زمینه‌ساز درک روش‌نتری از مدیریت استعداد می‌شود. اگر با بررسی مطالعات استعداد‌پژوهی رویکردهای گوناگون بهشیوه‌ای شناسایی شوند که دربردارنده همه مدل‌ها و نظریه‌ها باشد، راه برای تحلیل رابطه خط‌مشی‌های نخبگانی با مبانی استعداد‌پژوهی باز می‌شود. در همین امتداد، زمینه برای ارزیابی درون‌متنی و ارزیابی برون‌دادهای این خط‌مشی‌ها فراهم می‌شود. بنابراین، دستیابی به هدف این پژوهش که همانا «شناسایی رویکردهای استعداد‌پژوهی غالب در خط‌مشی‌های نخبگانی کشور» است، با طرح این پرسش اساسی و کوشش برای پاسخگویی به آن امکان‌پذیر خواهد شد: کدام رویکردها به استعداد‌پژوهی در محتوای خط‌مشی‌های نخبگانی کشور بیشترین نقش و حضور را دارند؟

1. Theoretical construct

2. Sense maker

3. Phenomenon

4. Dries

5. Thunnissen, Boselie, & Fruytier

6. Lewis, & Heckman

7. Talent strategy

8. Succession management

9. Human resource planning

10. Collings, & Mellahi

11. Gallardo-Gallardo, Dries, & González-Cruz

12. Meyers, & Van Woerkom

13. Sparrow, & Makram

پیشنه نظری پژوهش

رویکردهای مدیران به چیستی استعداد انسانی، بر پایه باورها و انگاره‌های آنان شکل می‌گیرد. در همین امتداد، مدیریت استعداد در سطوح گوناگون از رویکردهای مدیران به استعداد انسانی تأثیر می‌پذیرد. برخی از استعدادپژوهان از عبارت فلسفه استعداد^۱ برای اشاره به باورها و انگاره‌های مدیران استفاده کرده‌اند. میرز و فن وئرکم (۲۰۱۴) با استفاده از دو پیوستار «ثابت - پرورش‌پذیر» و «انحصاری - عمومی» چهار فلسفه استعداد را بدین ترتیب شناسایی کرده‌اند: اول، «جنگ استعدادها» با باور به ثابت و انحصاری بودن استعداد انسانی؛ دوم، «بدهستان‌های طبیعت - تربیت» با باور به پرورش‌پذیر و انحصاری بودن استعداد انسانی؛ سوم، «همه می‌توانند نخبه باشند» با باور به پرورش‌پذیر و عمومی بودن استعداد انسانی؛ چهارم، «هر کس جهانی خاص خویش است» با باور به ثابت و عمومی بودن استعداد انسانی. در همین امتداد، اسپارو و مکرام^۲ (۲۰۱۵) بر این باورند که مدیریت استعدادها مبتنی بر چهار فلسفه است: اول، مدیریت استعداد به منزله طبقه‌بندی افراد؛ دوم، مدیریت استعداد به منزله وجود برخی اقدامات کلیدی؛ سوم، مدیریت استعداد به منزله مدیریت جایگاه‌ها؛ چهارم، مدیریت استعداد به منزله شناسایی ذخیره‌های راهبردی و مدیریت سرمایه انسانی به مثابه یک جمع. در هر دو دیدگاه، فلسفه استعداد به سیستم مدیریت استعداد و برنامه‌های مربوط به آن جهت می‌دهد.

اثرگذاری فلسفه بر سیستم در سطح خطمشی استعداد^۳ نیز تحقق می‌یابد. خطمشی‌گذاری عمومی در موضوعات مربوط به استعدادها بین دو فلسفه مبنای «برابری جویی»^۴ و «برتری خواهی»^۵ در نوسان است (تانباآم، ۲۰۰۰: ۳۲). پرسون، جاسویگ و بالوغ^۶ (۲۰۰۳: ۷۰۳؛ رودنیتسکی، ۲۰۰۰: ۶۷۳؛ براون و ویشنی^۷، ۲۰۱۷). باورمندان به برابری جویی معتقدند باید فرصت‌های ویژه را حذف کرد که به جداسازی بیشتر افراد توانمند از جمع می‌انجامند؛ زیرا با چارچوب‌های مرجع دموکراتیک ناسازگارند (تانباآم، ۲۰۰۰: ۳۶). آنان بر حقوق برابر درمورد کالاهای عمومی اصرار می‌ورزند (پرسون و همکاران، ۲۰۰۰: ۷۰۴). از این رو، برابری آموزش و پرورش تضمین می‌کند که همه علم‌آموزان از فرصتی عادلانه برای دستیابی به آموزش خوب برخوردارند (گالاگر^۸، ۲۰۰۸). در همین امتداد، چارلز ریچ^۹ در رویش آمریکا^{۱۰} با ایجاد اصطلاح خودآگاهی سوم^{۱۱} آرمان شهر برابری جویی را به شرح زیر توصیف می‌کند (ریچ، ۱۹۷۰: ۱۹۱ - ۱۹۲):

خودآگاهی سوم مفهوم برتری و شایستگی مقایسه‌ای را به کلی رد می‌کند... ارزیابی مردم با استانداردهای عمومی، طبقه‌بندی آنان یا تحلیل ایشان را رد می‌کند. هر کس، فردیت خود را دارد و نباید با فردی دیگر مقایسه شود. فردی می‌تواند اندیشمندی برجسته باشد، اما او در اندیشیدن از دیگری «بهتر» نیست؛ او از کمال خود برخوردار است. فردی که در اندیشیدن ضعیف است، در طریق خود کامل است. بنابراین، مردم در کشف زمینه کامیابی‌های فرد به منزله ابزارهایی برای شناخت او عجله نمی‌کنند؛ آنان همه این موارد را ثانویه می‌دانند و ترجیح می‌دهند او را بی‌پیرایه بشناسند. به دلیل آنکه هیچ استاندارد راهبری کننده‌ای وجود ندارد، هیچ کس رد نمی‌شود.

- 1. Talent philosophy
- 3. Talent policy
- 5. Excellence
- 7. Brown, & Wishney
- 9. Charles Reich
- 11. Consciousness III

- 2. Sparrow & Makram
- 4. Egalitarianism
- 6. Persson, Joswig, & Balogh
- 8. Gallagher
- 10. The Greening of America

هر کس حق دارد به خود افتخار کند و هیچ کس نباید به شکلی رفتار کند که چاپلوسانه باشد، یا احساس ضعف کند یا چون ضعیف بوده اجازه دهد دیگران تهدیدش کنند.

بورلند^۱ (۲۰۰۵) بر این باور است که وجود استعداد درخشنان در فضای تحصیلی، «خيال واهی»^۲ است؛ بنابراین، مفهوم «دانشآموز یا دانشجوی مستعد»، متناقض و دفاع‌ناپذیر است. وی معتقد است «ما می‌توانیم و باید پرورش استعدادها را بی‌وجود کودکان مستعد انجام دهیم» (بورلند، ۲۰۰۳: ۱۰۷). نظریه بورلند از چهار جزء تشکیل شده است: اول، برساخت^۳ مشکوک و تردیدبرانگیز «شاگرد مستعد»^۴؛ دوم، تشکیک در ارزش و کارآمدی آموزش استعدادها؛ سوم، نقد نابرابری اجتماعی و آموزشی برخاسته از آموزش استعدادها؛ چهارم، تجویز پرورش استعدادها بدون «شاگردان مستعد». تیلور^۵ (۱۹۸۶) نظریه استعدادهای چندگانه^۶ را بر پایه برابری جویی ارائه کرد. بر این اساس، هر کس دارای استعدادهای مغزی است که باید رشد یابد و توانمندی انباشت دانش، فقط یکی از گونه‌های استعداد است. تیلور «قطب توتم^۷ برای استعدادهای چندگانه» را در شناسایی و پرورش همه ظرفیت‌های انسانی به وسیله برنامه‌های آموزشی ایجاد کرد. این قطب^۸ استعدادهای علمی، تفکر خلاق، ارتباطات، آینده‌نگری، تصمیم‌گیری، برنامه‌ریزی (طراحی)، اجرا، روابط انسانی و تشخیص فرصت‌ها را دربرمی‌گیرد. بر این اساس، هر فرد به گونه‌ای در نظر گرفته می‌شود که الگویی منحصر به فرد از قوت‌ها را در یک یا چند عرصه و منحنی رشد منحصر به فرد را در هر عرصه استعدادی دارد. از این رو، توسعه کلیت فرد با جستجوی استعدادها و رشد آنها هم برای فرد و هم برای جامعه مفید است.

در مقابل، برتری خواهان بر شایسته‌سالاری تأکید می‌کنند (تابناوم، ۲۰۰۰: ۳۶). از این رو، معتقدند که حقوق باید برای کالاهای عمومی متفاوت باشد و در هر مورد، تدارک ویژه برای استعدادها و نیز یادگیری ناتوانان، ضروری خواهد بود (پرسون و همکاران، ۲۰۰۰: ۷۰۴). در همین امتداد، برتری خواهی در آموزش و پرورش متعهد است که همه علم‌آموزان به طور دقیق به دستاوردهای دست یابند که ظرفیت آن را دارند (گالاگر، ۲۰۰۸).

میلگرام^۹ (۱۹۸۹) مدل چهار در چهار^{۱۰} خود را بر پایه برتری خواهی توسعه داده است. در این مدل برای ساختار استعداد، چهار طبقه و چهار سطح تعریف شده است. طبقه‌های استعداد عبارت‌اند از: توانمندی فکری عمومی، توانمندی فکری خاص، تفکر خلاق و بدیع عمومی و استعداد خلاق خاص. افرادی با سطوح عالی توانمندی در تفکر خلاق و بدیع عمومی می‌توانند مسائل را به شیوه‌های منحصر به فرد درک کنند و انبوی از ایده‌ها را تولید کنند. افراد دارای استعداد خلاق خاص می‌توانند در طول دوره‌های زمانی، در عرصه یا زمینه‌ای خاص خلاق شوند. چهار سطح استعداد، سطح شایستگی یا خبرگی فرد را تعریف می‌کنند که درون یکی از چهار طبقه به دست آمده است. این سطوح در ترتیبی افزایشی عبارت‌اند از: غیرمستعد، کمی مستعد، استعداد متوسط و استعداد زیاد. تشخیص ظرفیت هر فرد به تلاقي مطلوب فرصت محیطی، توانمندی شناختی و ویژگی‌های شخصی - اجتماعی وابسته است.

1. James Borland

2. Chimera

3. Construct

4. Gifted child

5. Taylor

6. Multiple talent theory

7. قطب توتم؛ تیر یا چوبی که نقوش جانوران محافظ قبایل گوناگون سرخپوستان بر آن منقوش بوده است.
8. Milgram

9. Four by Four Model

مدل فرایندی مونیخ^۱، مدلی پرکاربرد در خطمنشی‌گذاری‌های اروپایی، بهمنزله کوششی در ایجاد رابطه بین استعدادپژوهی^۲ و تخصص‌پژوهی^۳ است و به قطب برتری خواهی پیوستار نزدیک‌تر است. مرزهای این مدل، از توانمندی تا کامیابی به دست آمده در جایگاه تخصصی را دربرگرفته است. بر این اساس، با افزایش میزان تخصص، فرایندهای یادگیری فعال به توسعه دانش و کسب شایستگی‌های دامنه‌بنا می‌انجامند (هلر، پرلث و لیم^۴). این مدل در توسعه بعدی به مدل پویای توانمندی – دستاوردهای^۵ تبدیل شد. در همین امتداد، پرلث کوشید تا فاصله بین پژوهش‌های استعداد و زمینه فرایندمحور پژوهش‌های شناخت و تخصص در پرورش استعدادها را با این مدل پر کند (هلر و همکاران، ۲۰۰۵).

پیشینه تجربی پژوهش

از دیدگاه تجربی، پژوهش‌های گوناگون با رویکردهای متفاوت به استعدادپژوهی در داخل و خارج از کشور انجام شده‌اند. در اینجا، با اذعان به آنکه بررسی همه پژوهش‌ها از حدود این مقاله خارج است، برخی از پژوهش‌های تجربی داخلی در جدول ۱ به‌طور خلاصه ارائه شده‌اند.

جدول ۱. پیشینه تجربی داخلی برای استعدادپژوهی

عنوان	روش	یافته‌ها	منع
فهم‌شناختی مفهوم مدیریت استعداد شبانه خزانه استعداد: کاربرد ساخت‌گرایی شبکه خزانه	آمیخته با روش شبکه خزانه	منظومه مفهوم مدیریت استعداد شامل دو بعد: ۱. انحصاری – خاص: افراد کلیدی و خاص برای پست‌های خاص؛ خزانه‌ای از افراد با استعداد؛ فرصت توسعه فقط برای افراد با استعداد؛ وجود فرایند قابل اعتماد و فیلترهایی برای شناسایی افراد با استعداد؛ تسهیل مسیر شغلی برای افراد خاص و کلیدی؛ انحصاری: ارزیابی هدفمند برخی از افراد خاص و کلیدی؛ ۲. نگاه به داخل: تأیین و جذب استعدادها در داخل سازمان	انارکی اردکانی، حسن‌پور، عبداللهی و عیاسیان، ۱۳۹۶
طرایی مدل به کارگیری نخبگان علمی در محیط‌های دانشگاهی کشور؛ مطالعه موردی: استادی دانشگاه تهران	نظریه‌پردازی داده‌بینای	دانشگاه با ارزش، دانشگاهی است که کارکنان دانشی در اختیار داشته باشند، با ویژگی‌های: خلاق، دارای قدرت تفکر عمیق، کجکاو، ساعی، درستکار، امین، متعهد، علاقه‌مند به کار جمعی، توجه به رشد دیگران و توسعه سازمان، دارای قدرت شناختی و انتزاعی، تسهیم‌کننده دانش. آموزش‌های ضروری: ارتباطات بین فردی، مهارت‌های حل مسئله، مهارت کارگری، مهارت‌های روشی، تفکر راهبردی	منوریان، پیوسته، واعظی و خوش‌چهره، ۱۳۹۶
مدیریت استعدادها: یک نظریه داده‌بینای	نظریه‌پردازی داده‌بینای	معماری دوسته‌ای منابع انسانی: جداسازی ساختاری مدیریت استعدادها (هسته اول) از مدیریت منابع انسانی عادی (هسته دوم)	طهماسی، قلی‌پور، ضیائی، قالیباف‌اصل، ۱۳۹۴
بررسی رابطه مدیریت استعداد بر عملکرد اعضای هیئت علمی دانشگاه اصفهان	توصیفی – پیمایشی	استراتژی مدیریت استعداد تأثیر مثبت و معناداری بر عملکرد اعضای هیئت علمی دانشگاه اصفهان دارد	طلالقانی، امینی، غفاری و آدوسی، ۱۳۹۲
واکاوی ابعاد فرهنگی مراکز آموزش نخبگان مبتنی بر دینامیسم خود و دیگر	شانه‌شناسی فرهنگی برمبنای نظریه ابعاد فرهنگی خود هوفستد	دوگانه تقابلی «هلنیسم – بربرت» در شکل‌گیری اجتماع سمپاد جایگاهی محوری ایفا می‌کند. فاصله قدرت اندک، فردگرایی، مردگرایی، احتمال‌گزینی زیاد، جهت‌گیری بلندمدت و زیاده‌روی بهمنزله ابعاد غالب فرهنگی هویت سمپادی در نسبت با دیگری فرهنگی خود، بهشمار می‌آیند.	پاکچی و سجادی، ۱۳۹۶

1. Munich Process Model

2. Talent research

3. Expertise research

4. Heller, Perleth, & Lim

5. Dynamic ability – achievement model

بسیاری از پژوهش‌های مربوط به خطمشی استعدادها توسط دانش‌پژوهان در کشورهای دیگر نیز انجام شده‌اند. در همین امتداد، پژوهش‌های مربوط به مدیریت جهانی استعدادها در کانون توجه پژوهشگران قرار گرفته است. از این رو، برخی از پژوهش‌های تجربی خارجی در جدول ۲ به‌طور خلاصه ارائه شده‌اند.

جدول ۲. پیشینه تجربی خارجی برای استعدادپژوهی

عنوان	روش	یافته‌ها	منبع
برابری و برتری: نیروهای سیاسی در آموزش دانش‌آموزان مستعد در ایالات متحده و خارج	مطالعه تطبیقی	ارزش‌ها، سنت‌ها، فرهنگ‌ها و سیاست‌های کشور، ادراک از برابری و برتری را شکل می‌دهند. آمریکا، انگلستان و فنلاند به‌واسطه تأکید بیش از حد بر برابری، آموزش دانش‌آموزان مستعد را محدود کرده‌اند. کره جنوبی و سنگاپور بر برتری بهمنزله هنجار گروهی تأکید دارند.	برآون و ویشنی، ۲۰۱۷
آموزش دانش‌آموزان مستعد در اروپا	مرور پیشینه (تحلیل استنادی)	کشورهای اروپایی از سیستم تمهیبدات آموزشی یکسان برای پشتیبانی از دانش‌آموزان مستعد برخوردار نیستند. متخصصان آموزشی، روان‌شناسان، آموزگاران و والدین در فرایند آموزش دانش‌آموزان مستعد درگیر شده‌اند که فرصتی برای دستیابی به تجربه عملی غنی برای ایشان است.	سیکووسکی و لویانکا ^۱ ، ۲۰۱۵
پیش‌فرضهای مبنایی در شناسایی دانش‌آموزان مستعد	پیمایش	توافق عمومی آموزگاران بر ضرورت وجود سیستم‌های شناسایی منعطف‌تر مخالفت با رویکرد محدود، بروز فردی حمایتی، ارزیابی مستمر و رویه‌های محدود به زمینه ضرورت استفاده از معیارهای چندگانه در شناسایی	برآون و همکاران، ۲۰۰۵
مدیریت استعداد در چین و هند: مقایسه پندرهای مدیریت و اقدامات منابع انسانی	تحلیل محتوا	مانع اصلی پیشروی مدیریت استعداد اثربخش، ناسازگاری عرضه و تقاضای مهارت‌ها است. انواع مالکیت و بخش‌های صنعتی می‌توانند در سیستم‌های مدیریت استعداد تفاوت ایجاد کنند. رویکرد خاص گرایی (ضد عام‌گرایی) در مفهوم‌پردازی و عملیاتی کردن مدیریت استعداد می‌تواند با نیازهای سازمانی خاص تناسب بیشتری داشته باشد. هندي‌ها درک روش‌تری از مدیریت استعداد دارند.	کوک، سینی و ونگ ^۲ ، ۲۰۱۴
گشودن «جعبه سیاه» در روابط مدیریت استعداد و عملکرد کارکنان: شواهدی از غنا	پیمایش (مدل‌سازی) معادلات ساختاری	اقدامات مدیریت استعداد، عملکرد مثبت کارکنان مستعد را افزایش می‌دهد و رفتارهای ضد بهره‌وری را کاهش می‌دهد.	منساه، باوله و ودچاوانن ^۳ ، ۲۰۱۶

روش‌شناسی پژوهش

پژوهش حاضر با بهره‌گیری از روش تحلیل محتوا به بررسی خطمشی‌های کشور در امور نخبگان و مطالعات پشتیبان آنها پرداخته است. تحلیل محتوا^۴ خوانش نظاممندی از متن‌ها، تصاویر و موضوعات نمادین است که همسویی با دیدگاه

1. Sękowski, & Łubianka

2. Cooke, Siani, & Wang

3. Mensah, Bawole, & Wedchayanan

4. Content Analysis

نویسنده یا کاربر در آن الزامی نیست (کریپندورف^۱، ۲۰۰۴: ۳). این روش به طور معمول به دو قسم «تحلیل محتوا کیفی»^۲ و «تحلیل محتوا کمی»^۳ تقسیم می‌شود (شیه و شانون^۴، ۲۰۰۵؛ کریپندورف، ۲۰۰۴: ۱۶؛ الو و کینگاس^۵، ۲۰۰۸). هرچند، برخی بر این تقسیم‌بندی خدشه وارد می‌کنند و تحلیل محتوا را به طور کلی روشی «کیفی» می‌دانند (کریپندورف، ۲۰۰۴: ۱۶).

تحلیل محتوا کمی، فنی پژوهشی^۶ برای توصیف نظام‌مند، عینی و کمی محتوا آشکار ارتباطات است. بر این اساس، توصیف فرایند بدین شرح است: تفکیک محتوا ارتباطات به واحدها؛ ایجاد ارتباط بین هر واحد و یک مقوله؛ ارائه فراوانی برای هر مقوله (رورکه و اندرسون^۷، ۲۰۰۴). از این رو، در تحلیل محتوا کمی داده‌های متنی در قالب مقوله‌ها کدگذاری می‌شوند و با استفاده از آمار توصیف می‌شوند (شیه و شانون، ۲۰۰۵).

در مقابل، تحلیل محتوا کیفی روشی برای توصیف نظام‌مند معنای داده‌های کیفی است (شرایر، ۲۰۱۴: ۱۷۰). پژوهشگر با تحلیل محتوا کیفی به فراسوی واژه‌ها یا محتوا عینی متون می‌رود و مضمون یا الگوهای آشکار و پنهان را می‌کاود. از این رو، پژوهشگر بر اساس دانش خود و مطالعه‌ای که انجام می‌دهد، در پی آن است که دریابد تک واژه‌ها، عبارت‌ها، جمله‌ها یا بندها، می‌توانند پیام‌هایی را بازنمایی کنند (پاتن^۸، ۲۰۰۲: ۴۳۲).

تحلیل محتوا کیفی می‌تواند با رویکرد قیاسی^۹ یا استقرایی^{۱۰} انجام شود و انتخاب رویکرد مناسب براساس هدف پژوهش انجام می‌شود. بر این اساس، از رویکرد استقرایی زمانی استفاده می‌شود که دانش پیشین کافی درباره پدیده مدنظر وجود ندارد یا دانش موجود منسجم نیست و تکه‌تکه است. در مقابل، از رویکرد قیاسی زمانی استفاده می‌شود که ساختار تحلیل بر پایه دانش پیشین بنا نهاده شده است یا هدف مطالعه، آزمون نظریه است. در رویکرد قیاسی، ساختار تحلیل ایجاد می‌شود و محتوا بر اساس مقوله‌های آن ساختار، کدگذاری می‌شود (الو و کینگاس، ۲۰۰۸). از این رو، تحلیل محتوا کیفی با رویکرد قیاسی توصیفی است که با جاددن اجزای گوناگون محتوا در مقوله‌های چارچوب کدگذاری انجام می‌شود. این چارچوب در قلب روش قرار دارد و مشتمل بر همه وجودی است که صفت مشخصه توصیف و تفسیر محتواست (شرایر، ۲۰۱۴: ۱۷۰).

در این پژوهش، تحلیل محتوا کیفی با رویکرد قیاسی به کار برده شده است. هدف این پژوهش، بررسی رویکردهای استعدادپژوهی در خطمنشی‌های نخبگانی کشور است؛ از این رو، تحلیل محتوا کیفی این امکان را فراهم می‌کند که مضمون یا الگوهای مربوط به هر رویکرد استعدادپژوهی در اسناد و خطمنشی‌ها شناسایی شوند. در همین امتداد، مقایسه خطمنشی‌های نخبگانی کشور با رویکردهای استعدادپژوهی در بدنۀ دانشی موجود و شناسایی رویکردهای غالب در خطمنشی‌ها با استفاده از رویکرد قیاسی امکان‌پذیر است؛ زیرا، خطمنشی‌ها و مطالعات پشتیبان آنها با استفاده از بدنۀ دانشی

- 1. Krippendorff
- 3. Quantitative Content Analysis
- 5. Elo, & Kyngäs
- 7. Rourke, & Anderson
- 9. Patton
- 11. Inductive

- 2. Qualitative Content Analysis
- 4. Hsieh, & Shannon
- 6. Research technique
- 8. Schreier
- 10. Deductive

موجود تدوین شده‌اند و به نوعی محصل آن هستند. بنابراین، با تحلیل محتوای خطمنشی‌ها مضمون یا مقوله‌ای جدید بر پیشینه نظری استعدادپژوهی افزوده نمی‌شود و فقط نسبت بین خطمنشی‌ها و رویکردهای استعدادپژوهی سنجیده می‌شود. این پژوهش به تحلیل خطمنشی‌های نخبگانی کشور با استفاده از فرایند هشت مرحله‌ای زیر پرداخته است: اول، تصمیم‌گیری درباره پرسش‌های پژوهش؛ دوم، انتخاب محتوا؛ سوم، ایجاد چارچوب کدگذاری؛ چهارم، بخش‌بندی؛ پنجم، کدگذاری آزمایشی (ولیه)؛ ششم، ارزیابی و اصلاح چارچوب کدگذاری؛ هفتم، تحلیل اصلی؛ هشتم، ارائه و تفسیر یافته‌ها (شایر، ۱۴۰۲: ۱۷۴). در ادامه به شرح مراحل هشت‌گانه می‌پردازیم.

در باب مرحله اول باید گفت که پرسش اصلی این پژوهش عبارت است از: کدام رویکردها به استعدادپژوهی در محتوای خطمنشی‌های نخبگانی کشور بیشترین نقش و حضور را دارند؟ بر این اساس، در مرحله دوم محتوای پژوهش عبارت‌اند از: خطمنشی‌های نخبگانی کشور، به شرحی که در جدول ۳ ارائه شده است.

جدول ۳. مشخصات محتوای پژوهش

عنوان سند	مرجع تصویب / انتشار	تاریخ تصویب / انتشار	شناسه سند
سند راهبردی کشور در امور نخبگان	شورای عالی انقلاب فرهنگی	۱۳۹۱/۰۷/۱۱	۰۱
بررسی روش‌های شناسایی استعدادهای برتر و ارائه الگوی عملی	ستاد اجرایی‌سازی سند راهبردی نخبگان	۱۳۹۰	۰۲
استخراج اصول راهبردی تأمین نیاز فرهنگی استعدادهای برتر	ستاد اجرایی‌سازی سند راهبردی نخبگان	۱۳۹۰	۰۳
بررسی مسئله جداسازی استعدادهای برتر از سایر دانش‌آموزان در آرای صاحب‌نظران کشور	ستاد اجرایی‌سازی سند راهبردی نخبگان	۱۳۹۰	۰۴
آینین‌نامه‌ها و ضوابط بنیاد ملی نخبگان ^۱	بنیاد ملی نخبگان	۱۳۹۳	۰۵

از میان محتوای مندرج در جدول ۳، ردیف‌های ۲ و ۳ و ۴ مطالعات پشتیبان در تدوین سند راهبردی هستند. از این‌رو، نمی‌توان این مطالعات را خطمنشی نامید، اما می‌توان آنها را نوعی از مطالعات «خطمنشی‌پژوهی»^۲ دانست و در پرتو سند راهبردی به آنها توجه کرد. در مرحله سوم، ایجاد چارچوب کدگذاری مناسب با استفاده از روش فراترکیب^۳ انجام شده است. فراترکیب روشی پژوهشی برای یکپارچه‌سازی مطالعات گوناگون حول یک موضوع با رویکرد تفسیری و جامع است (بک، ۲۰۰۲). فراترکیب، ترکیب تفسیرهای داده‌های اصلی در مطالعات منتخب است (زیمر، ۲۰۰۶). این روش، شکل‌گیری نگرشی نظاممند به موضوع را میسر می‌کند و به کشف موضوع و استعاره‌های جدید منجر می‌شود. در این

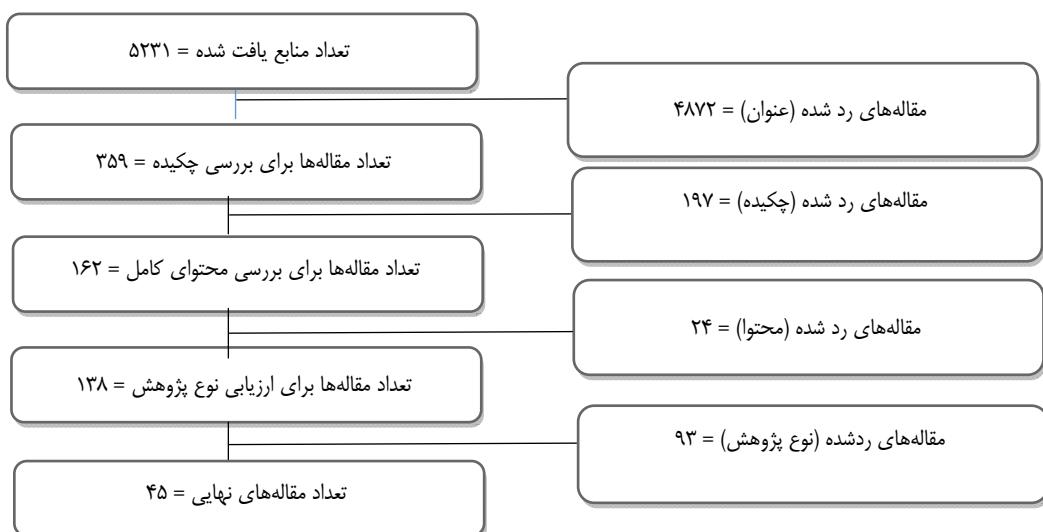
۱. به دلیل ماهیت این سند که در آن آینین‌نامه‌های گوناگون در کتاب یکدیگر به صورت متوالی قرار گرفته‌اند، هریک از آینین‌نامه‌ها دارای یک شناسه فرعی هستند. برای مثال، «اساستامه بنیاد ملی نخبگان» با شناسه ۰۵/۱ و «ضوابط اعطای وام مسکن نخبگان» با شناسه ۰۵/۳۰ مشخص شده‌اند.

2. Policy research
4. Beck

3. Meta-synthesis
5. Zimmer

گام از پژوهش، از روش هشت مرحله‌ای فراترکیب (شیاو و واتسون^۱، ۲۰۱۷) بدین شرح استفاده شده است: اول، تدوین مسئله پژوهش (شناسایی رویکردهای گوناگون استعدادپژوهی); دوم، تدوین و توسعه دستورالعمل مرور متون (شکل ۱); سوم، جستجوی نظاممند متون؛ چهارم، بررسی و انتخاب مقاله‌های مناسب؛ پنجم، ارزیابی کیفیت و اطلاعات مقاله؛ ششم، گردآوری داده‌ها؛ هفتم، تجزیه و تحلیل و ترکیب یافته‌ها؛ هشتم، گزارش یافته‌ها. در این گام، جامعه پژوهش عبارت است از: مطالعات استعدادپژوهی. نمونه پژوهش با استفاده از رویکردی هدفمند و مرور نظاممند انتخاب شدند.

بر این اساس، تعداد ۴۵ مقاله برای تحلیل مرحله کیفی با ویرایش ۷.۵ نرم افزار اطلس^۲ برای کدگذاری انتخاب شدند. اعتبارسنجی مطالعات استفاده شده با ابزار مهارت‌های حیاتی^۳ (ابزاری مفید در ارزیابی طرح‌های تحقیقاتی) انجام شده است. پایابی کدهای استخراج شده از یافته‌های مطالعات با هم‌فکری و دریافت نظر تعدادی از خبرگان دانشگاهی آزموده شد. گفتنی است در گام سوم، از میان جامعه پژوهش با استفاده از سه کلیدواژه «talent management»، «gifted» و «talented» به جستجوی نظاممند در پایگاه‌های علمی scopus، web of science و «web of science» پرداخته شد. در نتیجه فهرستی از اسناد گوناگون با تعداد ۶۴۵۴ عنوان سند مربوط با این کلیدواژه‌ها به دست آمد. از آن میان، ۵۲۳۱ مقاله قابلیت دسترسی داشتند و مابقی یا دستنیافتنی بودند یا فقط عنوان بودند و متن مقاله موجود نبود. در گام چهارم، برای انتخاب مقاله‌های مناسب از معیارهای مندرج در دستورالعمل پژوهش (شکل ۱) استفاده شد. پس از بررسی، در این بخش ۴۵ مقاله به دست آمد که بر اساس دستورالعمل ارزیابی منابع در شکل ۱، انتخاب نهایی شدند.



شکل ۱. دستورالعمل مرور نظاممند محتوای پژوهش

1. Xiao, & Watson
2. Atlas ti
3. Critical Appraisal Skills Programme (CASP)

بر اساس شکل ۱، در گام اول (شناسایی) ۵۲۳۱ منبع شناسایی شد. در گام دوم (پایش) از میان منابع شناسایی شده، ۴۸۷۲ منبع بر اساس بازخوانی و مرور عنوان آنها کنار گذارد شدند. این منابع با وجود آنکه به کلیدواژه‌های جستجو و مربوط بودند، با هدف پژوهش تناسب نداشتند. درنتیجه، ۳۵۹ مقاله با عنوان مناسب، نامزد بررسی چکیده شدند. در گام سوم (شاپرکت برگزیدگی)^۱، چکیده مقاله‌های منتخب بازخوانی شد. این بازخوانی با دو پرسش کلی انجام شد: اول، هدف پژوهش بهروشی بیان شده است؟ دوم، آیا روش کیفی مناسب استفاده شده است؟ در این گام، ۱۹۷ پژوهش کنار گذارد شدند که هدفی «مهم» یا «مربوط» و روشهای مناسب نداشتند و ادامه بررسی آنها، ارزشمند نبود. در همین امتداد، محتوای ۱۶۲ مقاله به طور کامل از نظر طرح تحقیق، کیفیت اجرای روش، حضور مؤثر پژوهشگر در پژوهش، اخلاق پژوهش، تحلیل داده‌ها، یافته‌ها و ارزش پژوهش بازخوانی شدند. از آن میان، ۲۴ مقاله که کنار گذارد شدند که در بخش‌های نامبرده ضعف یا نقص داشتند. در گام آخر (گنجایش و دربرداشتن)^۲، ۹۳ مقاله با ارزیابی دقیق تر معیاری به نام «نوع پژوهش» کنار گذارد شدند. در این گام، پژوهش‌های مربوط به کاربرد و توسعه نظریه‌ها کنار گذارد شدند و پژوهش‌های بنیادی، انتقادی، تحلیلی و توصیفی در نظر گرفته شدند که بر دو موضوع «رویکردها و فلسفه‌های استعدادپژوهی» و «خطامشی گذاری استعدادها» پرتو می‌افکندند.

در مرحله چهارم، محتوای پژوهش می‌تواند با دو معیار بخش‌بندی شود: رسمی^۳ و مضمونی^۴. معیار رسمی برپایه ساختار درونی متن است و واحدهای رسمی عبارت‌اند از: واژگان، جمله‌ها یا بندها. این شیوه بخش‌بندی، ساده و روشن است؛ هرچند، به شناسایی بخش‌های معنادار و بی‌معنا می‌انجامد. از این رو، در تحلیل محتوای کیفی بیشتر از معیار مضمونی استفاده می‌شود. با این معیار، تغییر در درون‌مایه متن (سیاق کلام) در نظر گرفته می‌شود و واحدی انتخاب می‌شود که مضمون داشته باشد. از آنجا که بخش‌بندی مضمونی با پژوهش کیفی سازگار است، این پژوهش در بخش‌بندی محتوا از معیار مضمونی استفاده کرده است (شرایر، ۱۴: ۲۰-۲۷).

در مرحله پنجم، کدگذاری آزمایشی (ولیه) انجام می‌شود. در همین امتداد، چارچوب کدگذاری در بخشی از محتوای پژوهش به کار بسته می‌شود تا کاستی‌ها و ناسازگاری‌های احتمالی آن رفع شوند (شرایر، ۱۴: ۲۰-۲۷). براساس خروجی‌های مرحله سوم، چارچوب کدگذاری این پژوهش از یک مقوله اصلی و هفت مقوله فرعی تشکیل می‌شود و نیازی به تقسیم چارچوب به دو یا چند بخش نیست. از این رو، صفحه کدگذاری^۵ با واحدهای کدگذاری به عنوان «ردیف‌ها» و هفت مقوله به عنوان «ستون‌ها» ایجاد شده و در کدگذاری از آن استفاده شد. در این مرحله، هر دو کدگذار متن سند را کدگذاری کردند. خروجی‌های کدگذاران تصویر روشنی از مقوله‌های چارچوب کدگذاری دارند و واحدهای مضمونی را به مقوله‌های فرعی بی‌اختلاف نظر اختصاص داده‌اند. از این رو، چارچوب کدگذاری اولیه نیازی به اصلاح نداشت (مرحله ششم) و به منزله چارچوب نهایی از آن استفاده شد. در ادامه، دو مرحله پایانی روش شرح داده می‌شوند.

1. Eligibility

2. Inclusion

3. Formal

4. Thematic

5. Coding sheet

از آنجا که اجزای کیفیت و امانتداری^۱ پژوهش در تحلیل محتوای کیفی با سایر پژوهش‌های کیفی یکسان است (الو و کینگاس، ۲۰۰۸)، در این پژوهش از معیارهای چهارگانه زیر استفاده شده است (کرسول^۲، ۲۰۰۷: ۲۰۰۷):

(الف) باورپذیری^۳ (به جای روایی درونی)، به معنای معقول و بامعنای بودن یافته‌هاست.

(ب) انتقالپذیری^۴ (به جای روایی بیرونی) به معنای ارائه اطلاعات کافی به خواننده است برای قضاوت درباره کاربردپذیری یافته‌ها در محیط‌های دیگر.

(ج) اطمینان‌پذیری^۵ (به جای اعتبار) به معنای فراهم‌آوری امکان بازبینی توسط سایر پژوهشگران است که بر ثبات یافته‌ها در طول زمان دلالت دارد.

(د) تأییدپذیری^۶ (به جای عینیت) به معنای میزانی که نتایج پژوهش می‌توانند به وسیله سایر پژوهشگران تأیید شوند. این پژوهش بر این باور است که واقعیت واحدی وجود دارد که باید بررسی شود؛ هرچند، کنشگران و بازیگرانی گوناگون حضور دارند با دیدگاه‌ها و تبیین‌های متفاوت از آنچه رخ می‌دهد. از این‌رو، پژوهشگران باید وجود گوناگون واقعیت را با بررسی تبیین‌های متفاوت بررسی کنند. بنابراین، در این پژوهش از راهبردهای زیر استفاده شده است (بالینگر^۷، ۲۰۰۶: ۲۳۹):

(الف) درگیری طولانی مدت^۸ / گفت‌و‌گوهای همکاران^۹: از آنجا که این پژوهش به تحلیل متن‌های رسمی (خطمنشی‌های نخبگانی کشور) می‌پردازد، نویسنده‌گان به مطالعه همه متن‌های رسمی مربوط پرداختند. همه خطمنشی‌ها، آیین‌نامه‌ها و مطالعات پشتیبان در این حوزه بررسی شدند و هیچ سندی کنار گذارده نشد. در همین امتداد، نویسنده‌گان برای پرهیز از تأکید بیش از اندازه، بی‌توجهی به برخی وجود و سوگیری‌های احتمالی در ۴ جلسه ۲ ساعتی، به بررسی باورپذیری یافته‌ها پرداختند.

(ب) شرح کافی^{۱۰}: در این پژوهش کوشیده‌ایم به ارائه اطلاعات کافی درباره زمینه «استعدادپژوهی» و «نظام نخبگانی کشور» و نیز محتوای تحلیل (خطمنشی‌های نخبگانی کشور) پردازیم. همچنین، شرحی از فرایند مرور نظام مند پیشینه نظری ارائه داده‌ایم تا فرایند شناسایی رویکردهای هفت‌گانه استعدادپژوهی را بیان کنیم.

(ج) تکرار گام‌به‌گام^{۱۱}: در تحلیل داده‌های این پژوهش، هر یک از نویسنده‌گان به تحلیل جداگانه پرداختند و درنهایت، نتایج و یافته‌ها را با هم مقایسه کردند. در این تحلیل‌های جداگانه، ناسازگاری چشمگیری وجود نداشت. همچنین، به مستندسازی همه گام‌های پژوهش پرداخته‌ایم.

(د) چندگانه‌سازی^{۱۲}: در این پژوهش، چهار فرایند چندگانه‌سازی را در نظر گرفته‌ایم. از منظر روش‌شناختی، دو روش تحلیل محتوای کیفی و مرور نظام مند را با هم به کار برده‌ایم. از منظر منابع داده‌ای، گستره وسیعی از منابع داده‌ای را با

1. Trustworthiness

2. Creswell

3. Credibility

4. Transferability

5. Dependability

6. Confirmability

7. Ballinger

8. Prolonged involvement

9. Peer debriefing

10. Thick description

11. Stepwise replication

12. Triangulation

جستجو در پایگاه‌های علمی و تحلیل اسناد رسمی گوناگون درنظر گرفته‌ایم. از منظر تحلیلی، چند تحلیلگر (۲ نویسنده، ۱ ممیز بیرونی و ۱۰ خبره) به تناوب به بحث درباره نتایج پرداخته‌اند. در همین امتداد، از یادداشت‌ها و یادنوشت‌ها در فرایند کدگذاری استفاده کرده‌ایم. از منظر نظری، دیدگاه‌های گوناگون به استعدادپژوهی را در نظر گرفته‌ایم.

یافته‌های پژوهش

همان طور که پیش از این بیان شد، تحلیل محتوای کیفی قیاسی خط‌مشی‌های کشور در امور نخبگان نیازمند چارچوب کدگذاری مناسب است. بر این اساس، نظریه‌ها و مدل‌های بسیار مهم ارائه شده در تبیین استعدادهای انسانی بررسی شدند (شکل ۱). بر اساس دیدگاه‌های گوناگون درباره طبقه‌بندی نظریه‌ها و مدل‌ها، طبقه‌بندی خاصی برای این پژوهش ایجاد شد. در گام اول، پیوستار اول طبقه‌بندی به تقسیم‌بندی رویکردهای نظری به استعدادپژوهی براساس حضور در سطح فلسفی یا در سطح علمی می‌پردازد و سه دسته زیر را تعریف می‌کند: اول، رویکرد کلی - فلسفی؛ دوم، رویکرد تک‌عامله؛ سوم، رویکرد چند‌عامله. در گام دوم از طبقه‌بندی، پیوستار «عمومی - همه‌جایی»^۱ تا «خصوصی - دامنه‌مبنای»^۲ در نظر گرفته می‌شود. درنهایت و در گام سوم، پیوستار «شخص‌نگری»^۳ تا «شاخص‌نگری»^۴ در نظر گرفته می‌شود. حاصل این سه دسته، هفت رویکرد به استعدادپژوهی است که در ادامه به بیان هریک از آنها می‌پردازیم. جدول ۴، رویکردهای هفت‌گانه استعدادپژوهی و نمونه‌ای از کدگذاری‌های انجام‌شده را به منزله یکی از یافته‌های این پژوهش نمایش می‌دهد.

جدول ۴. رویکردهای هفت‌گانه استعدادپژوهی همراه با نمونه‌ای از کدگذاری‌های مربوط

برخی از پژوهش‌های مربوط	نمونه‌ای از کدهای باز	مفهوم
بورلند، ۲۰۰۳؛ بورلند، ۱۹۹۷؛ ترمن و اودن ^۵ ، ۱۹۵۹؛ تاننباوم، ۱۹۸۶؛ تاننباوم، ۲۰۰۰؛ استرنبرگ، جاروین و گریگورنکو ^۶ ، ۲۰۱۱؛ گانیه ^۷ ، ۲۰۰۰؛ زیگلر و هلر ^۸ ، ۲۰۰۰؛ میرز و فن وئرکام، ۲۰۱۴؛ دای ^۹ ، ۲۰۰۹؛ گالتون ^{۱۰} ، ۲۰۰۰؛ درایز، ۲۰۱۳؛ میرز و فن وئرکام، ۲۰۱۴؛ گالاگر ^{۱۱} ، ۲۰۰۸	فرآگیر بودن، زمینه، وابسته به مبانی انسان‌شناسی، پرورش استعداد بدون وجود کودکان مستعد، شناخت اسطوره‌های فلسفی	رویکرد کلی فلسفی
کوهن و امبروز ^{۱۲} ، ۱۹۹۳؛ ترمن، ۱۹۲۶؛ گالتون ^{۱۳} ، ۲۰۰۰؛ درایز، ۲۰۱۳؛ میرز و فن وئرکام، ۲۰۱۴؛ گالاگر ^{۱۱} ، ۲۰۰۸	استعداد ذهنی، حساسیت، قضابت خوب، ابتکار عمل، عملگرایی، جهت، سازگاری، کنترل، هوش وراثتی، هوش سیال، هوش متیلور، بهره هوشی	رویکرد تک‌عامله

- 1. General
- 3. Subjective
- 5. Terman, & Oden
- 7. Gagné
- 9. Dai
- 11. Galton

- 2. Domain-based
- 4. Objective
- 6. Sternberg, Jarvin, & Grigorenko
- 8. Ziegler, & Heller
- 10. Cohen & Ambrose

ادامه جدول ۴

برخی از پژوهش‌های مربوط	نمونه‌ای از کدهای باز	مفهوم
رنزولی ^۱ ، ۲۰۰۵؛ امیروز و استرنبرگ ^۲ ، ۲۰۱۶؛ بورلند ^۳ ، ۲۰۰۳؛ هلر، مونکز، استرنبرگ و سابوتنيک ^۴ ، ۲۰۰۰؛ استرنبرگ و دیویدسون ^۵ ، ۲۰۰۵؛ تانبایوم ^۶ ، ۱۹۸۶؛ همکاران ^۷ ، ۲۰۱۱؛ لیوبیت ^۸ ، ۲۰۱۷؛ گاردنر ^۹ ، ۱۹۹۹؛ گانیه ^{۱۰} ، ۲۰۰۰؛ میرز و فن وثراکام ^{۱۱} ، ۲۰۱۴؛ مارلند ^{۱۲} ، ۱۹۷۲؛ تانیکلیف ^{۱۳} ، ۲۰۱۰؛ تامسون ^{۱۴} ، ۲۰۰۶؛ بریگز، ریس و سلیوان ^{۱۵} ، ۲۰۰۸؛ سیکوسکی و لوپیانکا، ۲۰۱۵	نحوه پیدایش استعداد، نحوه پرورش استعداد، استعداد خلاق، توانمندی بیش از حد متوسط، تعهد کاری، خلاقیت، تسهیل گران محیطی، بخت و اقبال، برتری، کمیابی، بهره‌وری، ارزشمندی، قابل اثبات بودن	رویکرد چندعامله
دای ^{۱۶} ، ۲۰۰۹؛ بورلند ^{۱۷} ، ۲۰۰۳؛ بورلند ^{۱۸} ، ۱۹۹۷؛ هلر و همکاران ^{۱۹} ، ۲۰۰۰	استعداد انسانی، استعداد به طور کلی، طبیعت انسانی، ویژگی‌های ساختاری فرد، طرق گوناگون ظهور استعداد	رویکرد عمومی - همه‌جایی
رنزولی و ریس ^{۱۱} ، ۲۰۰۰؛ رنزولی ^{۱۲} ، ۲۰۰۵؛ گاردنر ^{۱۳} ، ۱۹۹۹؛ گاردنر ^{۱۴} ، ۲۰۱۱؛ میرز و فن وثراکام ^{۱۵} ، ۲۰۱۴؛ تانیکلیف ^{۱۶} ، ۲۰۱۰	هوش زبانی، هوش منطقی - ریاضی، هوش موسیقایی، هوش حرکتی، هوش فضایی، هوش بین فردی، هوش درون فردی، قلمروهای منتخب، ویژگی‌های شخصی	رویکرد خصوصی - دامنه‌مینا
ترمن و اودن، ۱۹۵۹؛ گالتون، ۲۰۰۰؛ درایز، ۲۰۱۳؛ میرز و فن وثراکام ^{۱۷} ، ۲۰۱۴؛ اسپارو و مکرام، ۲۰۱۵؛ گروبر و بودکر ^{۱۸} ، ۲۰۰۵	کارکردهای ذهنی، سن ذهنی، بهره‌هوشی، وراثت، هوش زیستی، کودک مستعد، نژاد، جنگ استعدادها، گروه نخبگانی، فرد مستعد به منزله ملاک استعداد	رویکرد شخص‌نگر
بورلند ^{۱۹} ، ۲۰۰۳؛ رنزولی ^{۲۰} ، ۲۰۰۵؛ تانبایوم ^{۲۱} ، ۱۹۸۶؛ استرنبرگ و همکاران ^{۲۲} ، ۲۰۱۱؛ گانیه ^{۲۳} ، ۲۰۰۰؛ میرز و فن وثراکام ^{۲۴} ، ۲۰۱۴؛ مکینتایر ^{۲۵} ، ۲۰۰۸؛ الیوسکی - کوبیلیوس، سابوتنيک و ورل ^{۲۶} ، ۲۰۱۵	استعداد به مثابه برساخت اجتماعی، استعداد غیرذاتی، غنی‌سازی، در مرض قرار گرفتن، هنرمندی تحسین شده، تخصص در حال توسعه، تسلط عالی برآمده از داشت و توانمندی	رویکرد شاخص‌نگر

رویکرد کلی - فلسفی به مفهوم پردازی از استعداد

این رویکرد به مفهوم پردازی از استعداد، آن دسته از مطالعات استعدادپژوهی را دربرمی‌گیرد که به مبانی فلسفی و انسان‌شناختی استعداد نظر دارند. در همین امتداد، نقطه آغازین مفهوم پردازی در این مطالعات، مباحث نظری است و بهره‌گیری از یک یا چند عامل مشخص برای تعریف استعداد را در نظر ندارند. همچنین، مطالعاتی که به بررسی جریان‌های مطالعاتی و پژوهشی و تعریف‌های گوناگون ارائه شده برای استعداد پرداخته‌اند و رویکردهای متفاوت یا تناقضات نظری در مطالعات استعدادپژوهی را شناسایی کرده‌اند، در این دسته جای می‌گیرند. از مطالعات بسیار مهم

1. Renzulli

3. Heller, Mönks, Sternberg, & Subotnik

5. Leavitt

7. Marland

9. Thomson

11. Renzulli & Reis

13. Borland

15. Olszewski-Kubilius, Subotnik & Worrell

2. Ambrose & Sternberg

4. Sternberg, & Davidson

6. Gardner

8. Tunnicliffe

10. Briggs, Reis & Sullivan

12. Gruber, & Bödeker

14. Macintyre

استعدادپژوهی که در این دسته جای می‌گیرند، می‌توان به نظریه «مرگ استعداد» از بورلند (۱۹۹۷، ۲۰۰۳، ۲۰۰۵)، نظریه‌پردازی نوین از استعداد انسانی از ایزرائیل شفلر^۱ (۱۳۷۷) و پژوهش دای (۲۰۰۹) برای شناسایی تنش‌های اساسی مربوط به مفهوم «استعداد» اشاره کرد.

رویکرد تک عامله به مفهوم‌پردازی از استعداد

این رویکرد آن دسته از مطالعات استعدادپژوهی را دربرمی‌گیرد که یک عامل را ملاک شناسایی و تبیین استعداد می‌دانند. مروری بر مطالعات استعدادپژوهی حاکی از آن است که بیشتر بهره هوشی بهمنزله ملاک استعداد درنظر برخی از پژوهشگران قرار گرفته است. در این رویکرد، حدی برای بهره هوشی قرار داده می‌شود و افرادی که بالاتر از آن حد قرار گیرند «مستعد» شناسایی می‌شوند. این دیدگاه در مفهوم‌پردازی از استعداد، مدت‌ها چیره بوده است و شاخص‌ترین نماینده آن، لویس ترمن است که در اوایل دهه ۲۰ از سده بیستم به مطالعات طولی خود پرداخت (تابناوی، ۲۰۰۰: ۳۵). همچنین، باید به گالتون و بینه نیز اشاره کرد.

اگرچه تأکید ترمن از آغاز بر نقش بهره هوشی در شناسایی کودکان مستعد و بررسی کامیابی حرفه‌ای کودکان منتخب در زندگی آتی بود، در پایان پژوهش خویش از اهمیت بحث دوباره درباره «چیستی کامیابی» و تعریف آن، سخن به میان آورد و گفت (ترمن و اودن، ۱۹۵۹: ج ۵، ۱۵۱):

اهمیت کامیابی حرفه‌ای به الگوهای رایج فرهنگی و فلسفه شخصی فرد در زندگی بستگی دارد: معیاری جهان‌شمول برای سنجش آن، نه وجود دارد و نه می‌تواند وجود داشته باشد. معیار موفقیت که در این پژوهش به کار رفته است، بازتابی از ایدئولوژی امروز و گرایشی روشن به معادل‌سازی «کامیابی» با «کاربست هوش» است. بر این اساس، به جای پرداختن به شادکامی فردی^۲، بر موفقیت حرفه‌ای تمرکز شده است... هرچند، معیارهای دیگری برای موفقیت و اهداف دیگر و رضایتمندی‌هایی در زندگی وجود دارند.

ترمن در این بیان، موافقت خود را با دیدگاه منتخبان پژوهش خود اعلام کرد و پذیرفت که کامیابی حرفه‌ای نماینده انحصاری موفقیت در زندگی نیست. در همین امتداد، شادکامی و خرسندي، بلوغ عاطفی و صداقت نمونه‌هایی برای موفقیت‌اند (ترمن و اودن، ۱۹۵۹: ج ۵، ۱۵۲). بنابراین، روشن شد که مفهوم‌پردازی از هوش و استعداد، فارغ از جنبه‌های طبیعی و زیستی آنها، از فرهنگ تأثیر می‌پذیرد؛ زیرا، بروز استعداد با ظهور کامیابی همراه است و تعریف کامیابی از تعریف اهداف انسانی تأثیر می‌پذیرد. تعریف اهداف انسانی در فرهنگ‌ها و جوامع گوناگون، متفاوت است. بر این اساس، اولویت‌بندی‌های گوناگون به تأکید و تمرکز بر استعدادهای گوناگون می‌انجامند. این دستاوردهای زمینه را برای شکل‌گیری رویکرد چندعامله به مفهوم‌پردازی از استعداد نیز فراهم ساخت.

رویکرد چندعامله به مفهوم‌پردازی از استعداد

رویکرد جدید به مفهوم‌پردازی از استعداد، رویکرد چندعامله است. بسیاری از دانش‌پژوهان با رویکرد چندعامله به مفهوم‌پردازی از استعداد پرداخته و نظریه‌های گوناگونی را در این زمینه ارائه کرده‌اند. در این رویکرد، عامل زیستی

وراثتی هوش با شاخص «بهره هوشی»، تنها عامل در تعریف استعداد نیست و در کنار سایر عوامل، درنظر گرفته می‌شود. برای مثال، استرنبرگ (۲۰۰۰) مهارت‌های فراشناختی، مهارت‌های یادگیری، مهارت‌های تفکر، دانش، انگیزش و زمینه را عوامل شکل‌گیری و توسعه استعداد می‌داند. بر این اساس، استعدادهای گوناگون و هوش‌های متعددی می‌توانند در نظر گرفته شوند. در اینجا، مفهوم استعداد به یک «نوع» تبدیل می‌شود که می‌توان برای آن صنف‌ها و اقسام متعددی را شناسایی کرد. برای مثال، رنزوی (۲۰۰۵) مدلی را ارائه داده است که مفهوم پردازی سه‌حلقه‌ای از استعداد^۱ نامیده می‌شود. وی بر این باور است که دو پرسش مهم در باب استعدادها مطرح‌اند: اول، چه چیزی استعداد را ایجاد می‌کند؟ دوم، چطور می‌توان استعداد را در جوانان و بزرگسالان پرورش داد (رنزوی، ۲۰۰۵: ۲۴۶)؟ در پاسخ به این پرسش‌ها، او از دو نوع استعداد نام می‌برد: اول، استعداد تحصیلی (درسی)^۲ و دوم، استعداد خلاق - مولد^۳. همچنین، گاردنر در کتاب چارچوب‌های ذهن^۴ (۲۰۱۱)، هفت هوش مجازی انسانی را معرفی کرد.

رویکرد عام‌گرا - همه‌جایی به مفهوم پردازی از استعداد

طرفداران این رویکرد بر این باورند که استعداد به قلمرو واحد و خاص محدود نیست؛ زیرا توانمندی‌ها می‌توانند به راه‌های گوناگون خود را نشان دهند؛ بسته به اوضاع محیطی و انگیزه‌ها. بنابراین، فرد مستعد در قلمرو خاص، به شرط آنکه اوضاع محیطی و انگیزه‌ها اجازه دهنده باشد، در هر قلمرو دیگری نیز مستعد خواهد بود. بر اساس این رویکرد، توانمندی‌های ظهوریافته در عرصه‌ای خاص، عاملی مهم در پیش‌بینی توانمندی‌های احتمالی فرد در سایر عرصه‌هاست. در همین امتداد، ناکامی فرد مستعد در قلمروی دیگر، ریشه در اوضاع محیطی و انگیزه‌های او دارد. بنابراین، مدیریت استعداد به معنای کوشش برای انطباق فرد مستعد با قلمروی جدید است که از راه فراهم آوردن اوضاع محیطی و ارائه عوامل برانگیزاننده انجام می‌شود. از میان نظریه‌ها و مدل‌های گوناگون استعدادپژوهی، می‌توان به نظریه روانی - اجتماعی آبراهام تانباوم (۲۰۰۰، ۱۹۸۶) اشاره کرد. وی در مفهوم پردازی از استعداد، با بهره‌گیری از بررسی‌های تاریخی در پی آن است تا به تحلیل روانی - اجتماعی این پرسش بپردازد که چطور یک جمجمه تصمیم می‌گیرد تا برخی را مستعد بنامد. بر این اساس، وی بر این باور است که ساختار روانی / ذهنی یا فیزیکی فرد به مثابه نیروی انگیزشی و تعیین‌کننده وجود قوه عالی است و جامعه از طریق پاداش دهی یا نادیده‌گرفتن فرد، تعیین‌کننده جهتی است که فعلیت یافتن آن قوه را مشخص می‌کند. او در دیدگاه خویش، حاکمیت روح زمانه^۵ و ضرورت انطباق استعدادهای فردی با آن روح را می‌پذیرد (تانباوم، ۱۹۸۶: ۳۹). در همین امتداد، او مدل ستاره دریایی^۶ را سازگار با رویکرد روانی - اجتماعی ارائه کرده است (تانباوم، ۱۹۸۶؛ لیویت، ۲۰۱۷). در این مدل، بین وعده^۷ و تحقق^۸ پنج حلقة اتصال اجتماعی و روانی وجود دارد که با ظرافت درهم تنبیده می‌شوند و رایبی لطیف و پیچیده را پدید می‌آورند. این پنج عامل عبارت‌اند از: اول، توانمندی

1. The tree-ring conception of giftedness
2. Schoolhouse
3. Creative - productive
4. Frames of Mind
5. Zeitgeist
7. Promise

2. Schoolhouse
4. Frames of Mind
6. Sea star
8. Fulfillment

عمومی^۱؛ دوم، استعدادهای خاص درخشان^۲؛ سوم، تسهیل‌گران غیرذهنی^۳؛ چهارم، اثرهای محیطی^۴ و پنجم، بخت یا اقبال^۵ (تانباوم، ۱۹۸۶).

رویکرد خاص – دامنه‌بنا به مفهوم پردازی از استعداد

باورمندان به این رویکرد استعداد را قلمرو محور می‌دانند و بر این باورند که هر قلمرو، مجموعه منحصر به فردی از دامنه‌ها را بر حسب احساس، تمايل و توانمندی‌ها نیاز دارد. بر این اساس، ممکن است فردی که در قلمرویی خاص به کامیابی دست یافته و به عنوان مستعد شناخته می‌شود، از استعداد لازم برای دستیابی به کامیابی در قلمروی دیگر برخوردار نباشد. بنابراین، این طور نیست که استعداد فارغ از مختصات قلمروی خاص تعریف‌پذیر باشد و این طور نیست که مدیریت استعداد به معنای کوشش برای شناسایی مستعد مناسب با قلمروی منحصر به فرد است. از میان مدل‌های گوناگون، می‌توان به مفهوم پردازی سه حلقه‌ای از استعداد از رنزوی و هوش‌های چندگانه گاردنر در این رویکرد اشاره کرد.

رویکرد شخص‌نگر به مفهوم پردازی از استعداد

شخص‌نگری به معنای آن است که فرد مستعد به منزله استعداد در نظر گرفته شود. در این رویکرد، استعداد شیء‌گونه نمی‌شود و مفاهیمی خارجی برای شناسایی استعدادها تعین نمی‌یابند. برای مثال، مفاهیمی چون توانمندی، ظرفیت و تعهد به منزله شاخص‌هایی در شناسایی افراد مستعد در نظر گرفته نمی‌شوند. در مقابل، هر فرد انسانی (در رویکرد فراگیر) و برخی از افراد (در رویکرد انحصاری)، معادنی آکنده از استعدادها هستند که هر یک با بهره‌گیری از استعدادهای درونی خود، می‌تواند به ارزش آفرینی مبادرت ورزد. در این رویکرد، مدیریت استعدادها به معنای کوشش برای کشف استعدادهای درونی هریک از کارکنان و زمینه‌سازی برای خلق ارزش افزوده توسط هریک از آنان است. نظریه مرگ استعداد از بولند، رویکردی شخص‌نگر به مفهوم پردازی از استعداد دارد و حرکتی تکثیرگرایانه^۶ است. در این دیدگاه، هر گونه به هنجارسازی و طبقه‌بندی سلسله‌مراتبی نفی می‌شود. بر این اساس، ساختارهای اجتماعی تراویده از آنها نیز نفی می‌شوند و نقش‌های اجتماعی درهم می‌شکنند. دیدگاه بولند از اندیشه‌های فرانوگرایی^۷ است که هر گونه «مرجعیت» یا حاکمیت روایت‌های بلند را نفی می‌کند. در همین امتداد، بولند مرجعيت «تبخه‌گرایی» و مفاهیم مربوط به آن را نفی می‌کند و در مقابل، خواستار توجه به هریک از افراد به صورت خاص و انحصاری است. در واقع، وی بر «شخصی‌سازی آموزش» و توجه به «استعدادهای شخصی» تأکید می‌کند.

رویکرد شاخص‌نگر به مفهوم پردازی از استعداد

استعداد در رویکرد شاخص‌نگری به معنای توانمندی ذاتی است که در زمینه‌ای خاص ظهرور یافته است: توانمندی بیش از

- 1. General ability
- 3. Nonintellective facilitators
- 5. Chance or luck
- 7. Postmodern

- 2. Exceptional special aptitudes
- 4. Environmental Influences
- 6. Pluralistic

حد متوسط برای انجام کارکردی خاص یا مجموعه‌ای از کارکردها. بر اساس این رویکرد، ظهور و بروز استعداد بر وجود آن استعداد در فرد مستعد دلالت دارد. از این رو، شاخص‌هایی در خارج تعیین می‌شوند و با استفاده از آنها، استعداد شیء‌گونه می‌شود. در همین امتداد، بروز هر شاخص بهمنزله نشانه‌ای است که بر وجود استعداد در شخص دلالت دارد. پژوهشگران گوناگون از شاخص‌های متفاوت برای تعیین استعداد در این رویکرد نام برده‌اند؛ مانند: توانمندی، ظرفیت، تعهد، شایستگی و ... (گالاردو - گالاردو و همکاران، ۲۰۱۳). نمونه‌ای از مفهوم پردازی‌های شاخص‌نگر، کوشش نظری انجام‌شده توسط ایزرایل شفلر (۱۳۷۷) است. وی معتقد است باید مفهوم پردازی‌های جدید از استعداد جایگزین مفهوم پردازی‌های کهن شوند (شفلر، ۱۳۷۷: ۵۳). بر این اساس، سه مفهوم بازسازی شده از استعداد را به شرح زیر ارائه می‌کند: اول، توانمندی^۱؛ دوم، گرایش^۲ و سوم، قابلیت^۳. شفلر این مفاهیم سه‌گانه را با یکدیگر هماهنگ می‌داند و هرگونه رقابت بین آنها را نفی می‌کند. وی معتقد است این مفاهیم، سه جنبه مهم را در تعلیم و تربیت و رشد توضیح می‌دهند (شفلر، ۱۳۷۷: ۷۷): اول، موانع کسب ویژگی‌های گوناگون؛ دوم، زمینه‌ای که این اکتساب ممکن است در آن تحول یابد؛ سوم، زمینه‌ای که افراد عامل می‌توانند در آن قدرت یابند تا آن‌گونه که خود می‌خواهند، تحول یابند.

بر اساس دیدگاه شفلر، استعدادهای انسانی خود را در قالب سه شاخص «توانمندی»، «گرایش» و «قابلیت» آشکار می‌کنند.

بر اساس رویکردهای گوناگون ارائه شده، هر نظریه یا مدل استعدادی می‌تواند در یکی از طبقات با سه معیار جای گیرد. جدول ۴ به‌طور خلاصه موقعیت برخی از نظریه/ مدل‌های مهم را در طبقه‌بندی یاد شده نشان می‌دهد.

جدول ۵. طبقه‌بندی مفهوم پردازی‌های گوناگون از استعداد

ردیف	مفهوم پردازی از استعداد (نظریه / مدل)	مفهوم پرداز	رویکرد نظریه به استعداد			مختصات در پیوستارها
			۱. قدرت	۲. خواستگاری	۳. میل	
۱	مرگ استعدادها	جیمز بورلند		<input checked="" type="checkbox"/>		شخص‌نگر - شاخص‌نگر
۲	مفهوم پردازی نوین با مفاهیم سه‌گانه	ایزرایل شفلر		<input checked="" type="checkbox"/>		عام - دامنه‌مینا
۳	خصوصیهای ذهنی و فیزیکی کودکان مستعد	لویس ترمن	<input checked="" type="checkbox"/>			عام
۴	مفهوم پردازی سه حلقه‌ای	جوزف رنزولی	<input checked="" type="checkbox"/>			دامنه‌مینا
۵	رویکرد روانی - اجتماعی	ابراهام تانینباوم	<input checked="" type="checkbox"/>			عام
۶	وجوه چندگانه ضمنی	رابرت استرنبرگ	<input checked="" type="checkbox"/>			عام
۷	هوش‌های چندگانه	هوارد گاردنر	<input checked="" type="checkbox"/>			دامنه‌مینا
۸	مدل تمایزی	فرانسوا گانیه	<input checked="" type="checkbox"/>			عام
۹	مدل هم‌نها دسازی چندوجهی	پرلث؛ زیگلر؛ جسورن	<input checked="" type="checkbox"/>			عام

1. Capacity
2. Propensity
3. Capability

بر اساس آنچه بیان شد، چارچوب کدگذاری در این پژوهش عبارت است از: هفت رویکرد شناسایی شده برای استعدادپژوهی. بر این اساس، رویکرد استعدادپژوهی مقوله‌ای اصلی است که هفت مقوله فرعی برای آن تعریف شده است. در ادامه، همه محتوای پژوهش دوبار توسط نویسندها بازخوانی شد و با استفاده از معیار مضمنی، ۲۶۷ مضمون در کل محتوا شناسایی شد. در ادامه، کدگذاری مضمون‌های شناسایی شده با استفاده از چارچوب کدگذاری توسط نویسندها انجام شد. در ادامه، نویسندها کدگذاری‌های انجام شده را به هم عرضه کردند و پس از تبادل نظر با یکدیگر صفحه کدگذاری یکپارچه‌ای را شکل دادند. جدول ۶ بخشی از صفحه کدگذاری محتوای پژوهش

جدول ۶. بخشی از صفحه کدگذاری محتوای پژوهش

رویکردهای استعدادپژوهی								بخش مضمونی
ردیف	آمنیت	تفصیل	تفصیل	تفصیل	تفصیل	تفصیل	تفصیل	
۰۳				●				تعریف متعددی از استعداد برتر ارائه شده است که یکی از عملیاتی‌ترین این تعاریف، افراد با بهره‌هوسی بالای ۱۱۵ که در ۱۵ درصد بالای رتبه‌بندی افراد یک گروه سنی قرار می‌گیرند را استعداد برتر می‌داند.
۰۱					●			توجه به اجتماعات نخبگانی و زمینه‌سازی برای اثرباری آنان در جامعه، منبعی از دیدگاه اسلامی و اصل عدالت و انصاف است. ضمن اینکه توجه به توانمندی‌های افراد و گروه‌هایی که قابلیت حل مسائل و پیشبرد اهداف کشور را دارند، مانع و رافع ایجاد و توزیع فرصت برای سایر آحاد جامعه نیست، به همین دلیل این توجه به ایجاد شکاف در میان جامعه منجر نخواهد شد.
۲۵/۰۵	●							سابق تجربی موردنیاز برای انتصاب به پست‌های مدیریتی و سپرپستی طبق مواد (۵۳) و (۵۴) قانون مدیریت خدمات کشوری برای مشمولان این آیین‌نامه نسبت به سایر کارمندان، تا ۵۰ درصد کاهش می‌یابد.
.۳			●					با چنین رویکردی، افراد با استعداد برتر به واسطه استعدادهای خاصی که خداوند در وجود آنها به امانت گذاشته است، باید در کانون توجه ویژه نظامهای تعليمی و تربیت قرار گیرند تا گوهر وجودی آنها به نحو احسن شکوفا شود و فرد به کمال خود برسد.
.۱	●							حامیت از متشكل شدن دانشجویان و دانش‌آموزان فعال در حوزه‌های مختلف علمی، اجتماعی، فناورانه، فرهنگی، قرآنی و هنری در قالب پژوهشکده‌های دانشجویی و پژوهش‌سراهای دانش‌آموزی، انجمن‌های علمی، کانون‌های فرهنگی – هنری، تشکل‌های نخبگانی و مانند آن....

جدول ۷. یافته‌های مندرج در صفحه کدگذاری را به تفکیک هر یک از ردیف‌های محتوای پژوهش ارائه می‌دهد.

جدول ۷. نتایج کدگذاری محتوای پژوهش به تفکیک هر سند

تعداد کدهای هریک از رویکردهای استعدادپژوهی								عنوان سند
۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	
۱۵	۱۲	۱۲	۹	۶	۱	۱۶	۷۱	سند راهبردی کشور در امور نخبگان
۱۲	۰	۴	۹	۵	۰	۰	۳۰	بررسی روش‌های شناسایی استعدادهای برتر و ارائه الگوی عملی
۲۱	۳	۴	۶۳	۵	۵	۱	۹۸	استخراج اصول راهبردی تأمین نیاز فرهنگی استعدادهای برتر
۰	۲	۷	۰	۱	۰	۵	۱۹	بررسی مسئله جداسازی استعدادهای برتر از سایر دانشآموزان در آرای صاحبنظران کشور
۵	۱۴	۱۲	۹	۸	۱	۰	۴۹	آین‌نامه‌ها و ضوابط بنیاد ملی نخبگان
۵۳	۳۱	۳۹	۹۰	۲۵	۷	۲۲	۲۶۷	جمع

بر اساس نتایج مندرج در جدول ۷، در رویکردهای استعدادپژوهی در خطمشی‌های نخبگانی کشور، دو رویکرد شخص‌نگر و عام فراوانی بیشتری دارند. این دو رویکرد با یکدیگر سازگارند و به طور معمول کسانی که «شخص» را ملاک تشخیص استعداد می‌دانند، وی را در همه عرصه‌ها و قلمروها مستعد می‌دانند. هرچند، باورمندان به مبانی فرانوگرایی در این میان استثنای هستند. در مقابل، کمترین فراوانی به رویکردهای تک‌عامله و فلسفی اختصاص یافته است. توجه کم به رویکرد تک‌عامله می‌تواند از تأکید مطالعات پشتیبان بر رویکردهای چندعامله نشئت گرفته باشد.

نگاهی به نتایج جدول ۷ بیانگر نوعی سردرگمی در محتوای خطمشی‌های نخبگانی کشور است. برای مثال، سند راهبردی کشور در امور نخبگان، همزمان شامل رویکردهای شخص‌نگر و شاخص‌نگر و نیز رویکردهای دامنه‌بنا و عام است؛ در حالی که جمع «شخص‌نگری» و «شاخص‌نگری» و نیز جمع «عام‌گرایی» و «دامنه‌مبنا» به معنای جمع اعداد است. این ویژگی در آین‌نامه‌ها و ضوابط بنیاد ملی نخبگان نیز مشهود است. از این گذشته، مطالعات پشتیبان نیز از این کاستی رنج می‌برند. آنچه ظهور این کاستی و خلل از آن نشئت گرفته، فقدان نظریه پشتیبان برای خطمشی‌گذاری نخبگانی در کشور است. اگرچه این پژوهش در مقام ارزیابی کیفیت مطالعات پشتیبان سند راهبردی کشور در امور نخبگان نیست، ترجمه‌های و گرته‌بردارانه بودن آنها مشهود است. در همین امتداد، خطمشی‌های کشور در امور نخبگان به منزله محصول و خروجی‌های آن مطالعات، گرفتار تعارض و تضادهای نظری هستند.

نتیجه‌گیری و پیشنهادها

این پژوهش با هدف «شناسایی رویکردهای استعدادپژوهی غالب در خطمشی‌های نخبگانی کشور» انجام شد. از این رو، به تحلیل خطمشی‌های نخبگانی کشور با استفاده از فرایند هشت مرحله‌ای پرداخت. در گام اول، پرسش اصلی پژوهش

تعیین شد (کدام رویکردها به استعدادپژوهی در محتوای خطمشی‌های نخبگانی کشور بیشترین نقش و حضور را دارد) و در گام دوم، محتوای پژوهش (خطمشی‌های نخبگانی کشور) انتخاب شد (جدول ۳). در گام سوم، چارچوب کدگذاری مناسب با فراترکیبی از مطالعات استعدادپژوهی (شکل ۱) ایجاد شد و هفت رویکرد زیر شناسایی شدند: اول، رویکرد کلی – فلسفی؛ دوم، رویکرد تک‌عامله؛ سوم، رویکرد چندعامله؛ چهارم، رویکرد شخص‌نگر؛ پنجم، رویکرد شاخص‌نگر؛ ششم، رویکرد دامنه‌منبا؛ هفتم، رویکرد عام‌گرا. سه رویکرد اول، چارچوب نظری مطالعات استعدادپژوهی را در نظر دارند و چهار رویکرد بعدی، دو به دو با یکدیگر تضاد دارند. در گام چهارم، محتوای پژوهش با معیار مضمونی بخش‌بندی و ۲۶۷ مضمون نهایی شناسایی شد. در گام پنجم، چارچوب کدگذاری در بخشی از محتوای پژوهش به کار بسته شد تا کاستی‌ها و ناسازگاری‌های احتمالی آن رفع شوند. در این مرحله، هر دو کدگذار متن سند را کدگذاری کردند. خروجی‌های کدگذاری نشان داد که کدگذاران تصویر روشنی از مقوله‌های چارچوب کدگذاری دارند و واحدهای مضمونی را به مقوله‌های فرعی بی‌اختلاف نظر اختصاص داده‌اند. از این‌رو، چارچوب کدگذاری اولیه نیازی به اصلاح نداشت (گام ششم) و به منزله چارچوب نهایی از آن استفاده شد. در همین امتداد، تحلیل نهایی انجام شد (گام هفتم) و یافته‌ها ارائه شدند (گام هشتم).

یافته‌های این پژوهش بر غلبه رویکردهای شخص‌نگری و عام‌گرایی و نیز وجود تعارض و تضادهایی در خطمشی‌های نخبگانی کشور دلالت دارند. در تحلیل این یافته‌ها باید گفت: عام‌گرایی بر نوعی از تعمیم‌گرایی دلالت دارد و در آن، فرد مستعد در یک قلمرو می‌تواند به منزله فردی مستعد در همه قلمروهای دیگر تصور شود. این رویکرد، بدأحتمالی ریشه در تاریخ حکومت مطلقه و پادشاهی در ایران دارد. در واقع، چگونگی تعریف استعدادها و چگونگی بهره‌گیری از استعدادها در هر جامعه، ارتباطی تنگاتنگ با نوع حکومت و شیوه اعمال حاکمیت در آن جامعه دارد (تانباوم، ۲۰۰۰: ۳۲). در همین امتداد، فرهنگ سیاسی و ادبیات عمومی همسو با حکمرانی استبدادی، اسطوره‌ساز و قهرمان‌پرور است که در آن، پادشاه یا سپهسالار یا فرمانفرما، صاحب شخصیتی بی‌نظیر است که در هر عرصه‌ای می‌توان نقل‌ها و داستان‌های فراوانی را در تمجید و تعریف از او ساخت و پرداخت. این مهم با یافته‌های پژوهش جلالی‌راد و سپهربنیا (۱۳۹۶) سازگار است. شاید پدیده‌ای که پژوهشگران با نام «مطلق‌انگاری» در فرهنگ سیاسی و عمومی ایرانی از آن یاد می‌کنند (حشمت‌زاده، حاجی یوسفی و طالبی، ۱۳۹۶)، رابطه‌ای دوسویه با حکمرانی استبدادی داشته باشد. در این پدیده، چگونگی فهم فرد از دیگری در نظر است و هرگونه مطلق پنداشتن دیدگاه و استنباط و فهم فرد از دیگری، ناپسند و جزمان‌دیشانه تلقی می‌شود (مصلح، ۱۳۸۶). از این‌رو، رویکرد عام‌گرایی به استعدادپژوهی، نوعی مطلق‌انگاری است که با زمینه‌های تاریخی حکمرانی استبدادی نسبت دارد. پیروزی انقلاب اسلامی به تاریخ حکومت‌های استبدادی و پادشاهی در ایران پایان داد. هرچند، پیدایش تحول فرهنگی که به تغییرهای اساسی در مبانی فکری و رفتاری یک ملت بینجامد، بسیار زمان بر است.

این یافته پژوهش با یافته‌های پژوهش انارکی اردکانی و همکاران (۱۳۹۶) سازگار و همسو است؛ زیرا براساس آن پژوهش باید «فرصت توسعه فقط برای افراد با استعداد» در نظر گرفته شود. در عام‌گرایی، مدیریت استعداد به معنای

کوشش برای انطباق فرد مستعد با قلمروی جدید است که از راه فراهم‌آوردن اوضاع محیطی و ارائه عوامل برانگیزاننده انجام می‌شود. در همین امتداد، طهماسبی و همکاران (۱۳۹۴) در پژوهش خود بر این رویکرد تأکید کرده‌اند و جداسازی ساختاری کارکنان مستعد را از سایر کارکنان توصیه می‌کنند. همچنین، عام‌گرایی با دوگانه تقابلی هلنیسم - برابریت (پاکتچی و سجادی، ۱۳۹۶) تناسب دارد. شاید با کمی تسامح بتوان گفت که این دوگانه تقابلی بر خطمنشی‌گذاری نخبگانی کشور سیطره دارد! زیرا، خطمنشی‌گذاران و خطمنشی‌سازان کنونی نظام نخبگانی، دانش‌آموختگان آن نظام تربیتی یا هم‌دلان با آن هستند. از این رو، این یافته با یافته‌های پژوهش براون و ویشنی (۲۰۱۷) همسو است که ارزش‌ها، سنت‌ها، فرهنگ‌ها و سیاست‌های کشور، ادراک از برابری‌جوبی و برتری خواهی را شکل می‌دهند. درنهایت، کوک و همکاران (۲۰۱۴) بر خاص‌گرایی تأکید کرده‌اند.

تبیین غلبه شخص‌نگری در خطمنشی‌های نخبگانی کشور با نوعی پیچیدگی همراه است؛ زیرا برنامه‌های گوناگون شناسایی، پرورش، حمایت و نگهداری از استعدادهای برتر در کشور از رویکردهای به‌هنگارسازی، استانداردسازی و عینیت‌گرایی متأثرند. ملاک‌های عینی برای شناسایی استعدادهای برتر وجود دارند و تعریف شده‌اند. این تعارض بین محتوای خطمنشی‌ها و واقعیت جاری، مانند تعارض بین آرمان‌ها و چشم‌اندازها و وضع موجود است؛ تعارض بین «آنچه می‌خواهیم» و «آنچه هستیم»! این چشم‌انداز آرمانی که «هر فرد، برحسب استعدادهای ذاتی خویش، آموزش‌های شخصی‌سازی شده را دریافت کند» و «خطمنشی‌گذاری‌های نخبگانی در کشور به شکوفایی عمومی استعدادها بینجامند»، با واقعیت‌های شباهنچارگرا در شناسایی، پرورش و حمایت از استعدادها همخوانی ندارد. شاهد مثالی در این زمینه، اقدام ۴ برای راهبرد ملی ۲ از راهبرد کلان ۲ در سند راهبردی است. این اقدام عبارت است از: تلاش برای رفع موانع جذب و افزایش جذابیت حضور اجتماع نخبگانی در حوزه‌های علوم انسانی، معارف اسلامی و علوم پایه. در فصل اول از سند، در تعریف «اجتماع نخبگانی» آمده است: افراد یا گروه‌هایی که به تشخیص بنیاد ملی نخبگان، توانمندی‌های بالقوه یا بالفعل انجام فعالیت‌های نخبگانی را دارند. بنابراین، اجتماع نخبگانی شامل همه افراد و گروه‌های نخبه و صاحب استعداد‌تر است. حال، این پرسش مطرح است که اگر در میان «اجتماع نخبگانی» بر اساس ضوابط بنیاد ملی نخبگان، افرادی از حوزه‌های علوم انسانی، معارف اسلامی و علوم پایه نیز حضور دارند، چه نیازی به این اقدام ملی است؟ و اگر افرادی از حوزه‌های مذکور در این اجتماع حضور ندارند، چرا؟ آیا پیش‌فرضی که به تدوین این اقدام ملی انجامیده است، نشئت گرفته از پیش‌فرضی نسبتاً عمومی و جاری در جامعه مبنی بر «نخبه‌پنداری» مهندسان و پژوهشکاران بوده است؟

در پژوهش‌های انجام‌شده، منوریان و همکاران (۱۳۹۶) بر شخص‌نگری در فرایند به کارگیری نخبگان علمی در محیط‌های دانشگاهی گرایش دارند. در مقابل، انارکی اردکانی و همکاران (۱۳۹۶) غلبه گرایش شاخص‌نگری را در میان مدیران منابع انسانی در کشور شناسایی کرده‌اند. طهماسبی و همکارانش (۱۳۹۴) نیز بر شاخص‌نگری در مدیریت استعدادهای تأکید دارند. براون و همکاران (۲۰۰۵) گرایش خبرگان و متخصصان آموزشی ایالات متحده به شخص‌نگری را شناسایی کرده‌اند.

یکی دیگر از نتایج بدست آمده از این پژوهش آن است که خطمنشی‌های نخبگانی کشور، به‌طوری عجیب به جمع

بین رویکردهای متضاد در استعدادپژوهی دچارند. این واقعیت نشئت گرفته از نظریه مبنا در تدوین خطمشی‌های مذکور است. در حالی که مطالعات پشتیبان خطمشی‌گذاری انجام می‌شوند تا مبانی نظری منسجم و به دور از تعارض و تضاد را در اختیار خطمشی‌گذاران قرار دهن، مطالعات پشتیبان خطمشی‌های نخبگانی کشور نیز به کاستی و ضعف نامبرده دچارند و تفاوتی بین مطالعات پشتیبان و خطمشی‌ها نیست. فقدان رویکرد نظری مشخص در انجام آن مطالعات و غلبه رویکرد ترجمه‌ای و گرتهدار، مانع از دستیابی خطمشی‌پژوهان و خطمشی‌گذاران نخبگانی کشور به نگاهی منسجم و عاری از تضاد و تعارض شده است. بر این اساس، دستور کار‌گذاری پژوهش‌های جامع، درخور و چندرشته‌ای به منظور دستیابی به نظریه مبنا، ضروری است.

با نگاهی به یافته‌های این پژوهش، زمینه برای طرح پرسش‌هایی درخور در ساحت علمی فراهم می‌شود و برای پاسخگویی به آن پرسش‌ها، موارد زیر را پیشنهاد می‌کنیم:

۱. تحلیل خطمشی‌های نخبگانی کشور با بهره‌گیری از روش‌های تحلیل خطمشی عمومی؛
۲. ارزیابی خطمشی‌های نخبگانی کشور با تمرکز بر سند راهبردی کشور در امور نخبگان؛
۳. مطالعه انتقادی (قوم‌نگاری انتقادی، تحلیل گفتمان انتقادی و ...) زمینه‌های شکل‌گیری فرهنگ نخبگانی کشور
۴. مطالعه نقش کنکور در شکل‌گیری فرهنگ نخبگانی کشور.

منابع

انارکی اردکانی، داود؛ حسن پور، اکبر؛ عبداللهی، بیژن؛ عباسیان، حسین (۱۳۹۶). فهم‌شناختی مفهوم مدیریت استعداد: کاربرد ساخت‌گرایی شبکه خزانه. *پژوهش‌های مدیریت منابع انسانی*، ۴(۹)، ۹۹ – ۱۲۷.

بنیاد ملی نخبگان (۱۳۹۳). آینه‌نامه‌ها و ضوابط «بنیاد ملی نخبگان». مشاهده شده در ۱۰ تیر ۱۳۹۷. قابل دسترس به آدرس: old.bmn.ir

بنیاد ملی نخبگان (۱۳۹۰). بررسی روش‌های شناسایی استعدادهای برتر و ارائه الگوی عملی. *ستاندارد اجرایی سازی سند راهبردی کشور در امور نخبگان*. مشاهده شده در ۱۰ تیر ۱۳۹۷. قابل دسترس به آدرس: www.sanad.bmn.ir

بنیاد ملی نخبگان (۱۳۹۰). استخراج اصول راهبردی تأمین نیاز فرهنگی استعدادهای برتر. *ستاندارد اجرایی سازی سند راهبردی کشور در امور نخبگان*. مشاهده شده در ۱۰ تیر ۱۳۹۷. قابل دسترس به آدرس: www.sanad.bmn.ir

بنیاد ملی نخبگان (۱۳۹۰). بررسی مستله جداسازی استعدادهای برتر از سایر دانش‌آموزان در آراء صاحب‌نظران کشور. *ستاندارد اجرایی سازی سند راهبردی کشور در امور نخبگان*. مشاهده شده در ۱۰ تیر ۱۳۹۷. قابل دسترس به آدرس:

www.sanad.bmn.ir

پاکچی، احمد؛ سجادی، حامد (۱۳۹۶). واکاوی ابعاد فرهنگی مراکز آموزش نخبگان مبتنی بر دینامیسم خود و دیگران. *فصلنامه علمی - پژوهشی دین و ارتباطات*، ۲۴(۵۲)، ۷۵ – ۱۰۴.

حشمت‌زاده، محمدباقر؛ حاجی یوسفی، امیرمحمد؛ طالبی، محمدعلی (۱۳۹۶). بررسی موانع تحقق حکمرانی خوب در فرهنگ سیاسی ایران. *جستارهای سیاسی معاصر*، ۲۳(۸)، ۱ – ۲۴.

جلالی راد، محمدصادق؛ سپهرنیا، رزیتا (۱۳۹۶). شاخص‌های فرهنگ سیاسی جمهوری اسلامی ایران در بعد کلان از دیدگاه نخبگان. *فصلنامه مطالعات راهبردی سیاست‌گذاری عمومی*, ۷(۲۳)، ۱۳۳ – ۱۵۸.

شفلر، ایزرایل (۱۳۷۷). در باب استعدادهای آدمی؛ گفتاری در فلسفه تعلیم و تربیت. *ترجمه دفتر همکاری حوزه و دانشگاه*. تهران، انتشارات سمت.

شورای عالی انقلاب فرهنگی (۱۳۹۱). سند راهبردی کشور در امور نخبگان. مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی. مشاهده شده در ۱۰ تیر ۱۳۹۷. قابل دسترس به آدرس: www.rc.majlis.ir

مصلح، علی‌اصغر (۱۳۸۶). خاستگاه بینش و فلسفه میان‌فرهنگی. *نامه حکمت*, ۵(۲)، ۶۷ – ۸۲.

منوریان، عباس؛ پیوسته، اکبر؛ واعظی، سید کمال؛ خوش‌چهره، محمد (۱۳۹۶). طراحی مدل به کارگیری نخبگان علمی در محیط‌های دانشگاهی کشور (مطالعه موردی: اساتید دانشگاه تهران). *فصلنامه مدیریت دولتی*, ۹(۳)، ۴۶۳ – ۴۸۸.

References

- Ambrose, D. & Sternberg, R. J. (2016). *Giftedness and talent in the 21st century, adapting to the turbulence of globalization*. Sense publishers.
- Anaraki Ardakani, D., Hassanpour, A., Abdollahi, B. & Abbasian, H. (2017). Cognitive Understanding of Talent Management by Using of Repertory Grid Technique. *Journal of Human Resource Management Studies*, 9 (30), 99 – 127. (in Persian)
- Ballinger, C. (2006). Demonstrating rigour and quality? *Qualitative Research for Allied Health Professionals: Challenging Choices*, 235 – 246.
- Beck, C. T. (2002). Postpartum depression: A metasynthesis. *Qualitative Health Research*, 12 (4), 453 - 472.
- Borland, J. H. (1997). The construct of giftedness. *Peabody Journal of Education*, 72(3-4), 6-20.
- Borland, J. H. (2003). *Rethinking gifted education*. New York, Teachers college Press.
- Borland, J. H. (2005). Gifted Education Without Gifted Children. *Conceptions of Giftedness*, 1 – 19.
- Briggs, C. J., Reis, S. M., Sullivan, E. E. (2008). A national view of promising programs and practices for culturally, linguistically, and ethnically diverse gifted and talented students. *Gifted child quarterly*, 52 (2), 131 – 145.
- Brown, S. W., Renzulli, J. S., Gubbins, E. J., Siegle, D., Zhang, W. & Chen, C. H. (2005). Assumptions underlying the identification of gifted and talented students. *Gifted child quarterly*, 49 (1), 68 – 79.
- Brown, E. F. & Wishney, L. R. (2017). Equity and Excellence: Political Forces in the Education of Gifted Students in the United States and Abroad. *Global Education Review*, 4 (1), 22 – 33.

- Cohen, L. M. & Ambrose, D. C. (1993). Theories and practices for differentiated education for the gifted and talented. *International handbook of research and development of giftedness and talent*, 339-363.
- Collings, D. G. & Mellahi, K. (2009). Strategic talent management: A review and research agenda. *Human Resource Management Review*, 19 (4), 304 - 313.
- Cooke, F. L., Siani, D. S. & Wang, J. (2014). Talent Management in China and India: A Comparison of Management Perceptions and Human Resource Practices. *Journal of World Business*, 49 (2), 225 – 235.
- Creswell, J.W. (2007). *Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing Among Five Approaches*. Sage Publications.
- Dai, D.Y. (2009). Essential Tensions surrounding the concept of giftedness. *International handbook of giftedness, part one*, 39 - 81.
- Dries, N. (2013). Talent management, from phenomenon to theory: Introduction to the Special Issue. *Human Resource Management Review*, 23 (4), 267 – 271.
- Dries, N. (2013a). The psychology of talent management: A review and research agenda. *Human Resource Management Review*, 23 (4), 272 – 285.
- Elo, S. & Kyngäs, H. (2008). The Qualitative Content Analysis Process. *Journal of Advanced Nursing*, 62 (1), 107 – 115.
- Gagné, F. (2000). Understanding the complex choreography of talent development through DMGT-based analysis. *International Handbook of Giftedness and Talent*, 67 - 79.
- Gallagher, J. J. (2008). Psychology, Psychologists and Gifted students. *Handbook of giftedness in children, psychoeducational theory, research and best practices*, 1 – 13.
- Gallardo-Gallardo, E., Dries, N. & González-Cruz, T. F. (2013). What is the meaning of 'talent' in the world of work? *Human Resource Management Review*, 23 (4), 290 - 300.
- Galton, F. (2000). *Heredity Genius, an inquiry into its laws and consequences*. London, Macmillan and Co.
- Gardner, H. (1999). *Intelligence reframed: multiple intelligence for the 21st century*. Basic Books.
- Gardner, H. (2011). *Frames of Mind, the theory of multiple intelligences*. Basic Books.
- Gruber, H. E. & Bödeker, K. (Eds.). (2005). *Creativity, Psychology and the history of science* (Vol. 245). Springer Science & Business Media.
- Heller, K. A., Mönks, F. J., Sternberg, R. J. & Subotnik, R. F. (Eds.). (2000). *International Handbook of Giftedness and Talent*. Elsevier.
- Heller, K. A., Perleth, C. & Lim, T. K. (2005). The Munich model of giftedness designed to identify and promote gifted students. *Conceptions of giftedness*, 2, 147-170.
- Hsieh, H. F. & Shannon, S. E. (2005). Three Approaches to Qualitative Content Analysis. *Qualitative Health Research*, 15 (9), 1277 – 1288.

- Jalalirad, M. S. & Sepehrnia, R. (2017). Indicators of IR. Iran's Political Culture at Macro-level From Experts' Opinion. *Journal of Strategic Studies of Public Policy Making*, 7 (23), 133 – 158. (in Persian)
- Krippendorff, K. (2004). *Content Analysis: An Introduction To Its Methodology*. Sage Publication.
- Leavitt, M. (2017). Following a Plan: Pursuing a Model of Giftedness. *Your Passport to Gifted Education*, 19-32.
- Lewis, R. & Heckman, R. J. (2006). Talent Management: A critical review. *Human Resource Management Review*, 16 (2), 139 – 154.
- Leroux, J. A. (2000). A Study of Education for High Ability Students in Canada: Policy, Programs and Students Needs. *International Handbook of Giftedness and Talent*, 695 – 702.
- Macintyre, C. (2008). *Gifted and Talented Children 4 – 11, understanding and supporting their development*. Routledge.
- Marland, S. P. (1972). Education of the gifted and talented: Report to the Congress of the United States by the U. S. Commissioner of Education: *Washington. DC: U S Office of Education*.
- Mensah, J. K., Bawole, J. N. & Wedchayanon, N. (2016). Unlocking the “black box” in the talent management employee performance relationship: evidence from Ghana. *Management Research Review*, 39 (12), 1546-1566.
- Meyers, M. C. & Van Woerkom, M. (2014). The influence of underlying philosophies on talent management: Theory, implications for practice, and research agenda. *Journal of World Business*, 49 (2), 192 – 203.
- Milgram, R. M. (Ed.). (1989). *Teaching gifted and talented learners in regular classrooms*. Charles C Thomas Pub Limited.
- National Elites Foundation. (2014). *Regulations of National Elites Foundation*. Observed on July 1, 2018. (in Persian)
- Mosleh, A. A. (2007). The Origin of Intercultural Insight and Philosophy. *Journal of Philosophy of Religion Research (Namah-I Hikmat)*, 5 (2), 67 – 82. (in Persian)
- Monavvarian, A., Peyvasteh, A., Vaezi, K. S. & KhoshChehre, M. (2017). Designing a Model to Employ Scientific Elites in University Camps of the Country (Case Study: Tehran University Professors). *Journal of Public Administration*, 9(3), 463-488. (in Persian)
- National Elites Foundation. (2011). Investigating of Talent Identification Methods and Proposing a practical Model. *Committee of Elites Strategy Document*. Observed on July 1, 2018. (in Persian)
- National Elites Foundation. (2011). Extracting Strategic Principles for Satisfying Cultural Needs of Talents. *Committee of Elites Strategy Document*. Observed on July 1, 2018. (in Persian)

- National Elites Foundation. (2011). Investigating the Talents Differentiation in the opinions of Iranian Experts. *Committee of Elites Strategy Document*. Observed on July 1, 2018. (*in Persian*)
- Olszewski-Kubilius, P., Subotnik, R. F. & Worrell, F. C. (2015). Conceptualizations of giftedness and the development of talent: implications for counselors. *Journal of counseling & development*, 93 (2): 143 – 152.
- Paketchi, A. & Sajadi, H. (2017). Analyzing Cultural Dimensions of Institutes of Gifted Education Based On Self Dynamism and Other. *Journal of Religion and Communications*, 24 (52), 75 – 104. (*in Persian*)
- Patton, M. Q. (2002). *Qualitative Research & Evaluation Methods*. Sage Publication.
- Persson, R. S., Joswig, H. & Balogh, L. (2000). Gifted Education in Europe: Programs, Practices and Current Research. *International Handbook of Gifted and Talented*, 703 – 734.
- Reich, C. A. (1970). *The Greening of America*. Penguin Books Ltd.
- Renzulli, J.S. & Reis, S.M. (2000). The Schoolwide Enrichment Model. *International Handbook of Giftedness and Talent*, 367 – 382.
- Renzulli, J. S. (2005). *The three-ring conception of giftedness: a developmental model for promoting creative productivity*. Cambridge university press.
- Rourke, L. & Anderson, T. (2004). Validity in Quantitative Content Analysis. *Educational Technology Research and Development*, 52 (1), 5 – 18.
- Rudnitski, R. A. (2000). National/ Provincial Gifted Education Policies: Present State, Future Possibilities. *International Handbook of Giftedness and Talent*, 673 – 679.
- Scheffler, I. (1998). *Of human potential*. Translated by: Howzeh-University Cooperation centre. SAMT publications. (*in Persian*)
- Schreier, M. (2014). Qualitative content analysis in practice. *The Sage handbook of qualitative data analysis*, 170 – 183.
- Sękowski, A. & Łubianka, B. (2015). Education of gifted students in Europe. *Gifted education international*, 31 (1), 73 – 90.
- Sparrow, P. R. & Makram, H. (2015). What is the value of talent management? Building value-driven processes within a talent management architecture. *Human Resource Management Review*, 25 (3), 249 - 263.
- Sternberg, R. J. & Davidson, J. E. (Eds.). (2005). *Conceptions of giftedness*. Cambridge University Press.
- Sternberg, R. J., Jarvin, L. & Grigorenko, E. L. (2011). *Exploration in Giftedness*. Cambridge University Press.
- Supreme Council for Cultural Revoluyion. (2012). Iran's Elites Strategy Document. Observed on July 1, 2018. (*in Persian*)
- Tahmasebi, R., Gholipour, A., Ziae, M., Ghalibaf Asl, H. (2015). Talent Management: A Grounded Theory. *Journal of Public Administration*, 7(1), 133-151. (*in Persian*)

- Taleghani, G., Amini, S., Ghafary, A., Adousi, H. (2013). An Investigation of the relationship between talent management and the performance of faculty members in Esfahan University. *Journal of Public Administration*, 5(3), 83-102. (in Persian)
- Tannenbaum, A. J. (1986). Giftedness: a psychosocial approach. *Conceptions of giftedness*, 21 – 52.
- Tannenbaum, A. J. (2000). A History of Giftedness in School and Society. *International Handbook of Giftedness and Talent*, 23 - 53.
- Taylor, C. W. (1986). Cultivating simultaneous student growth in both multiple creative talents and knowledge. *Systems and models for developing programs for the gifted and talented*, 306-351.
- Terman, L. M. (1926). *Genetic studies of genius, Vol. 1: Mental and physical traits of a thousand gifted children*. Stanford University Press.
- Terman, L. M. & Oden, M. H. (1959). *Genetic studies of genius, Vol. 5: The gifted group at mid-life*. Stanford University Press.
- Thomson, M. (2006). *Supporting gifted and talented pupils in the secondary school*. Sage.
- Thunnissen, M., Boselie, P. & Fruytier, B. (2013). Talent management and the relevance of context: Towards a pluralistic approach. *Human Resource Management Review*, 23 (4), 326 – 336.
- Tunnicliffe, C. (2010). *Teaching able, gifted & talented children, strategies, activities & resources*. Sage publication.
- Xiao, Y. & Watson, M. (2017). Guidance on Conducting a Systematic Literature Review. *Journal of Planning Education and Research*, 1 – 20.
- Ziegler, A., Heller, K. A. (2000). Conceptions of Giftedness from a Meta-Theoretical Perspective. *International Handbook of Giftedness and Talent*, 3 – 21.
- Zimmer, L. (2006). Qualitative meta-synthesis: a question of dialoguing with texts. *Journal of advanced nursing*, 53(3), 311 - 318.