

Research Article

Iranians' Understanding of Wisdom: The Role of Ethnicity, Gender, Age and Education

Mahdi Dasta¹, Omid Shokri*², Shahla Pakdaman³, Jalil Fathabadi⁴

1. PhD Student of Educational Psychology, Department Psychology. Faculty of Education and Psychology, Shahid Beheshti University, Tehran, Iran
2. Assistant Professor of Educational Psychology, Department Psychology. Faculty of Education and Psychology, Shahid Beheshti University, Tehran, Iran
3. Associate Professor of Psychology, Department Psychology. Faculty of Education and Psychology, Shahid Beheshti University, Tehran, Iran
4. Associate Professor of Educational Psychology, Department Psychology. Faculty of Education and Psychology, Shahid Beheshti University, Tehran, Iran

Abstract

This study aimed to explore and explain Iranians' understanding of wisdom and the role of ethnicity, gender, age, and academic status in their understanding of it. The study adopts both qualitative and quantitative approaches. The research domain included all above-20 years old Iranians. Taking care of saturation in each ethnicity group, three hundred twenty-eight individuals (134 females and 194 males) were selected through convenience sampling. The participants, coming from different ethnicities including Farses, Azerbaijani Turks, Kurds, Lurs, Baluchis, and Turkmen answered a researcher-developed open-ended questionnaire. Findings suggested that 'intellectuality', 'morality', 'civilization', 'performance' and 'spirituality' make up different wisdom dimensions in Iranian society. Findings also revealed that unlike gender and age factors, ethnicity and academic status were related to individuals' understanding of wisdom. Differences were observed between different ethnicities in how much emphasis they place on intellectuality and spirituality dimensions of wisdom; Kurds and Turks emphasized civilization and Lurs and Arabs highlighted spirituality dimension more than other ethnicities. Individuals with higher academic status emphasized intellectuality, civilization, and performance, while those with lower academic status tended to highlight morality and spirituality dimensions of wisdom. Overall, findings suggested that a thorough understanding of wisdom and its constituting elements/components is not easy since it is a complicated and multidimensional notion. On the other hand, the attempt to understand individuals' understanding of wisdom in a non-Western context and among Iranian ethnicities revealed new dimensions of the construct (i.e., spirituality and morality) that had not been addressed properly before.

Keywords: Wisdom, ethnicity, gender, age, education

مقاله پژوهشی

فهم خرد در جامعه ایرانی: نقش قومیت، جنسیت، سن و تحصیلات

مهری دستا^۱، امید شکری^{۲*}، شهلا پاکدامن^۳، جلیل فتح آبادی^۴

۱- دانشجوی دکتری روان‌شناسی تربیتی، گروه روان‌شناسی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران.

m_dasta@sbu.ac.ir

۲- استادیار روان‌شناسی تربیتی، گروه روان‌شناسی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران.
oshokri@yahoo.com

۳- دانشیار روان‌شناسی، گروه روان‌شناسی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران.

s-pakdaman@sbu.ac.ir

۴- دانشیار روان‌شناسی تربیتی، گروه روان‌شناسی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران.
J_fathabadi@sbu.ac.ir

چکیده

این پژوهش با هدف بررسی مفهوم خرد و مؤلفه‌های آن با تأکید بر نقش عوامل قومیت، جنسیت، سن و تحصیلات بر پایه دو رویکرد کیفی و کمی انجام شد. قلمرو پژوهش شامل افراد بالای ۲۰ سال ایرانی بود. با توجه به اینکه در هر قوم باید داده‌ها به اشباع می‌رسیدند، ۳۲۸ شرکت کننده (۱۳۴ زن و ۱۹۴ مرد) از گروههای قومی مختلف شامل ترک، کرد، لر، عرب، بلوج، ترکمن و فارس به کمک روش نمونه گیری دردسترس انتخاب شدند و به پرسش نامه باز پاسخ محقق‌ساخته پاسخ دادند. نتایج نشان دادند عوامل قومیت و تحصیلات، برخلاف جنسیت و سن، با فهم سازه خرد را تشکیل می‌دهند. همچنین یافته‌ها نشان دادند عوامل مدنی و معنوی خرد متفاوت بودند؛ به نحوی که اقوام کرد و ترک بر افراد از خرد ارتباط دارند. اقوام در تأکید بر ابعاد مدنی و معنوی خرد متفاوت بودند؛ به نحوی که اقوام کرد و ترک بر بعد مدنی و اقوام لر و عرب بر بعد معنوی نسبت به دیگر اقوام تأکید بیشتری داشتند. همچنین، شرکت کنندگان با تحصیلات بالا بر ابعاد عقلانی، عملکردی و مدنی و افراد با تحصیلات پایین بر ابعاد اخلاقی و معنوی تأکید بیشتری داشتند. به طور کلی، نتایج این پژوهش نشان دادند خرد مفهومی پیچیده و چندوجهی است که در ک کامل جمیع مؤلفه‌های شکل دهنده آن به راحتی ممکن نیست و نیز در فرهنگ‌های غیر غربی و بهویژه ایران و اقوام ایرانی، تلاش برای بررسی فهم افراد از خرد، وجودی از این سازه مانند معنویت و دینداری را آشکار کرد که کمتر به آنها توجه شده است. و اثرهای کلیی: خرد، قومیت، جنسیت، تحصیلات و سن

یانگ، ۲۰۰۸؛ و ایوان و آلوجز، ۲۰۱۰) پرداخته‌اند. به طور کلی تحقیقات حوزه روانشناسی خرد به دو بخش تقسیم می‌شوند؛ رویکردهای نظریه تصریحی^۳، نظریه‌ها و تعاریف خردند که متخصصین ارائه می‌دهند و رویکردهای نظریه ضمنی^۴ که با تکیه بر ذهن و اندیشه‌های مردم عادی شکل گرفته‌اند. هدف رویکردهای ضمنی خرد، ارائه توصیفی از مفاهیم است که با توجه به دیدگاه مردم عادی درست است و به صحت این باورها به لحاظ روانشناسی پرداخته نمی‌شود. به این علت که مفاهیم عقل سليم، معانی قالبی فرهنگ‌ها را در بر می‌گیرد، کشف این نظریه‌ها برای تنظیم یک تعریف روانشناسی گسترده از خرد مفید خواهد بود (استادینگر و گلاک، ۲۰۱۱).

در گذشته، به‌طور سنتی، از اصطلاح «نظریه ضمنی» برای باورهای درونی افراد^۵ درباره خرد استفاده می‌شد. برچسب‌های دیگر برای این موضوع، نظریه افراد غیرمتخصص^۶، نظریه افراد عامی^۷ و نظریه‌های ذهنی^۸ بودند (وست‌استریت، بلاک و گلاک، ۲۰۱۹). در این پژوهش، به جای اصطلاح مرسوم «نظریه‌های ضمنی خرد» که تا کنون در پیشینه روانشناسی خرد استفاده شده است، از اصطلاح «فهم افراد از خرد»^۹ استفاده می‌شود؛ زیرا اصطلاح افراد غیرمتخصص بین افراد پژوهشگر و دیگر افراد عادی شکاف ایجاد می‌کند. علاوه بر این، با توجه به اینکه در دیگر حوزه‌های روانشناسی مانند یادگیری و حافظه، از اصطلاح ضمنی به صورت متفاوت استفاده می‌شود، به کارگیری این اصطلاح نیز توصیه نمی‌شود. درنهایت، با وجود آنکه افراد باورهایی درباره خرد دارند، بعيد به نظر می‌رسد

3. explicit theory

4. implicit

5. people's internal beliefs

6. lay

7. folk

8. subjective

9-People's conceptions of wisdom

مقدمه

خرد به عنوان بالاترین کیفیت بشری و نیز یکی از منابع مهم برای یک زندگی خوب^۱ بیان می‌شود (بالتر و استادینگر، ۲۰۰۰؛ کلایتون و بیرن، ۱۹۸۰) و بینش و پاسخ‌هایی را برای سوالات اساسی زندگی مانند چگونه به یک زندگی معنادار و شاد دست یابیم، فراهم می‌آورد (بالتر و استادینگر، ۲۰۰۰). خرد موضوعی قدیمی در زمینه تحقیقات فلسفی و مذهبی در بسیاری از فرهنگ‌ها است و به دوران بسیار دور بر می‌گردد (آرمسترانگ، ۲۰۰۶)؛ با این حال، پژوهش‌های تجربی معاصر خرد از حدود ۱۹۸۰ آغاز شده است؛ زمانی که چندین گروه تلاش کردنده تا تعیین کنند خرد چیست و چگونه می‌توان آن را اندازه‌گیری کرد (آردلت و اوه، ۲۰۱۰). علاقه‌مندی به خرد در حوزه روانشناسی رو به افزایش بوده و تعداد مقالات روانشناسی در این حوزه از اواخر دهه ۱۹۷۰ تا سال ۲۰۰۸، ۷۰ برابر شده است (میکز و جست، ۲۰۰۹). این علاقه‌مندی احتمالاً به دلیل تغییر شرایط در جامعه علمی است که بر تحول در گستره عمر (لابووی - ویف، ۱۹۹۰) و روانشناسی مثبت (سلیگمن، ۲۰۱۱) تأکید می‌کنند. مقالات خرد به موضوعاتی چون خرد عمومی (استادینگر و گلاک، ۲۰۱۱؛ استرنبرگ و جردن، ۲۰۰۵)، انواع مؤلفه‌ها و زیرمؤلفه‌های خرد (والش، ۲۰۱۲؛ تروبریج و فراری، ۲۰۱۱)، خرد عملی و شخصی (فراری و وست‌استریت، ۲۰۱۱؛ استادینگر، ۲۰۱۴)، مقیاس‌های سنجش (پری و همکاران، ۲۰۰۲؛ آردلت، ۲۰۰۴؛ بانگن، میکز و جست، ۲۰۱۳؛ گلاک و همکاران، ۲۰۱۳)، روان‌درمانی (گرم‌ر و سیگل، ۲۰۱۲)، خرد و تعلیم و تربیت (چن، چنگ، وو و هسه، ۲۰۱۴؛ تروبریج، ۲۰۰۷) و معنویت و تعالی خود (هرشی و فارل، ۱۹۹۷؛ آچنبا姆 و اورول، ۱۹۹۱؛

1. good life

2. Labouvie-Vief, G

عمیق به ارزیابی جلوه‌های خرد (مانند کرد نوقاپی و دلفان بیرانوند، ۱۳۹۵؛ چن و همکاران، ۲۰۱۴؛ مونتگومری، باربر و مک‌کی، ۲۰۰۲) می‌پردازند.

تحقیقات روانشناسی خرد در حوزه فهم افراد از خرد، بیشتر محدود به ایالات متحده و اروپا بوده‌اند (استادینگر و گلاک، ۲۰۱۱؛ تاکاهاشی و بوردیا، ۲۰۰۰)؛ البته مطالعاتی نیز در دیگر فرهنگ‌ها شامل بودایی‌های تبت (لویت، ۱۹۹۹)، چینی تایوانی‌ها (یانگ، ۲۰۰۱)، ژاپنی‌ها (تاکایاما، ۲۰۰۲)، چینی‌ها (هوو، فراری، لیو، گائو و ویر، ۲۰۱۶) انجام شده است؛ ولی سهم عمدت‌های در این حوزه ندارند. به تازگی نیز در ایران محدود مطالعاتی از جمله ملک محمدی، هاشمی، پژشک و صرامی (۱۳۹۲)، اسعدي (۱۳۹۴)، چراغی، کدیور، عسگری و فرزاد (۱۳۹۴)، کرد نوقاپی و دلفان بیرانوند (۱۳۹۵)، کرد نوقاپی، دلفان بیرانوند و عربلو (۱۳۹۴) و عزیزی، کرد نوقاپی و عرفانی (۱۳۹۸) انجام گرفته است.

پژوهشگران حوزه فهم افراد از خرد (نظریه‌های ضمنی) چگونگی مفهوم‌سازی خرد افراد عادی را برای درک ذهنی آنها که خرد شامل چه چیزهایی است، بررسی می‌کنند. با توجه به اینکه شناخت فهم خرد افراد عادی با مشارکت اجتماعی است، نه با مطالعات رسمی، ادارک آنها از خرد، تفاوت چشم‌گیری در فرهنگ‌ها (مانند تاکاهاشی و بوردیا، ۲۰۰۰) و خرد فرهنگ‌ها (مانند استرنبرگ، ۱۹۸۵) و حتی از فردی به فرد دیگر، با توجه به ویژگی‌های چون جنسیت، سن و سطح تحصیلات دارد (گلاک و بلاک، ۲۰۱۱).

تاکاهاشی و بوردیا (۲۰۰۰) استدلال می‌کنند مفهوم غربی خرد بر ابعاد تحلیلی خرد (مانند دانش و استدلال) و در مقابل، مفهوم شرقی، بیشتر بر ترکیب و تلفیق ویژگی‌های شناختی و عاطفی تأکید دارد (مانند بالاچه و همدلی)؛ با این حال، بررسی برخی نتایج

که نظریات کاملی در ذهن داشته باشند؛ بنابراین، استفاده از اصطلاح نظریه نیز پیشنهاد نمی‌شود (وست استریت و همکاران، ۲۰۱۹).

مجموعه متنوعی از روش‌ها برای سنجش فهم افراد از خرد استفاده شده است. رویکرد معمول، رتبه‌بندی توصیف گر^۱، (مانند کلایتون و بیرن، ۱۹۸۰؛ گلاک و بلاک، ۲۰۱۱؛ هالیدی و چاندلر، ۱۹۸۶؛ استرنبرگ، ۱۹۸۵؛ وست استریت، فراری و آردلت، ۲۰۱۶) است. در این رویکرد از افراد خواسته می‌شود درباره فهرستی از توصیف گرها یکی که به خرد نزدیک، مرتبط یا مشابه‌اند، قضایت کنند. این رویکرد معمولاً در سه مرحله انجام می‌شود: ۱. تهیه فهرست (با استفاده از پژوهش‌های نظری، متخصصین یا سؤال از افراد عادی)؛ ۲. رتبه‌بندی (با نمونه بزرگ‌تری از افراد) و ۳. تحلیل و توصیف (بیشتر از روش‌های کاهش ابعاد آماری استفاده می‌شود). دیگر شیوه‌های سنجش فهم افراد از خرد، روش‌های کاملاً وابسته به زمینه‌اند. رویکرد زندگی واقعی^۲، فهم خرد را بررسی می‌کند و از شرکت‌کنندگان می‌خواهد افرادی را معرفی و ارزیابی کنند که خردمندند یا خردمندانه رفتار می‌کنند (یعنی خردمندترین فردی را که می‌توانند تصور کنند) و شخصاً او را می‌شناسند یا یک شخصیت اجتماعی است (مانند اسعدي، ۱۳۹۴؛ گلاک، بیسچوف و سینهانر، ۲۰۱۲؛ جیسون و همکاران، ۲۰۰۱). دومین شیوه روایت خودزیست‌نامه‌نگاری^۳ بیشتر مبنی بر بوم‌شناختی است و عمیقاً به تجارب خاص زندگی افراد می‌پردازد (مانند بلاک و گلاک، ۲۰۰۴؛ گلاک، بلاک، بارون و مک‌آدامز، ۲۰۰۵؛ کونیگ و گلاک، ۲۰۱۲). در شیوه سوم که کاملاً کیفی است (مانند نظریه زمینه‌ای و تحلیل پدیدار‌شناختی)، محققان با استفاده از مصاحبه

1. descriptor-rating

2. real-life approach

3. autobiographical narratives

همچنین، یافته‌های پژوهش گلاک و بلاک (۲۰۱۱) و کونیگ و گلاک (۲۰۱۳) نشان دادند شرکت کنندگان سالمند، احتمالاً ادراک یکپارچه‌ای از خرد دارند که از ترکیب ویژگی‌های عاطفی و تأملی با ویژگی‌های شناختی در مفاهیم خرد حاصل می‌شود؛ در حالی که بزرگسالان جوان بیشتر بر مؤلفه‌های شناختی تمرکز بودند. بطور مشابه، کلایتون و بیرن (۱۹۸۰) دریافتند خرد در بزرگسالان سالخورده‌تر، با مهربانی و توجه به دیگران ارتباط نزدیکی دارد؛ با این حال، این یافته‌ها در مطالعات با رویکرد زندگی واقعی تکرار نشده‌اند. گلاک و همکاران (۲۰۰۵) در مطالعه اول خود دریافتند که شرکت کنندگان جوان نسبت به سالمندان و میانسالان، در خاطرات مربوط به خرد خودزیست‌نامه، بیشتر بر همدلی و حمایت کردن تمرکز داشته‌اند؛ ولی در مطالعه دوم، تفاوت سنی در اشکال مختلف خرد به دست نیامد. در همین راستا وست استریت و همکاران (۲۰۱۶) در مطالعه خود انتظار داشتند بزرگسالان سالمندتر نمونه‌های تاریخی - فرهنگی از پیش‌نمونه خیرخواه خرد را (مانند عیسی مسیح و مادر ترزا) بیشتر معرفی کنند؛ ولی تفاوتی بین گروههای سنی به دست نیامد.

در ارتباط با یافته‌های مربوط به ادارک خرد در گروههای جنسیتی، نتایج مطالعه گلاک، استراسر و بلاک (۲۰۰۹) نشان دادند مردان تا اندازه‌ای مؤلفهٔ هوش و زنان، عشق به انسانیت و پذیرش دیگران را برای خرد مهم می‌دانند. همچنین، بر مفهوم شناختی خرد در گروه مردان بیشتر از زنان تأکید شد (گلاک و بلاک، ۲۰۱۱). یافته‌های مطالعه اسعدي (۱۳۹۴) نشان دادند گروه زنان بر ویژگی‌های بایمان، متفکر، منطقی و صاحب درک و فهم و مردان بر صفات/رفتارهای باهوش، آینده‌نگر و اهل عدالت تأکید دارند. در مقابل، در برخی از مطالعات، تفاوت معناداری بین مردان و

مطالعات در بافت غربی نشان داده‌اند فهم افراد از خرد شامل ویژگی‌های عاطفی مشابهی است؛ برای مثال، مهارت‌های اجتماعی و مهارت‌های بین فردی به عنوان دو موضوع در فهم خرد کانادایی‌ها به دست آمد (گلاک و بلاک، ۲۰۱۱).

شاید یکی از دلایل حاصل شدن این نتایج، تنوع درون‌فرهنگی بافت امریکای شمالی باشد؛ از این‌رو، تنوع درون‌فرهنگی نباید دست کم گرفته شود؛ به‌ویژه در فرهنگ‌های با تنوع بالا مانند ایران که از قومیت‌های مختلف با فرهنگ‌های متفاوت برخوردار است. جمعیت ایران ترکیب متنوعی از گروههای قومی است؛ به طوری که حدود نیمی از جمعیت ایران را فارس‌ها تشکیل می‌دهند، ۳۴ درصد ترک‌ها و کردها و ۱۶ درصد باقیمانده را سایر قومیت‌ها در بر می‌گیرد (بالای، ۱۳۸۹؛ بشیریه، ۱۳۹۴). هرچند این اقوام به لحاظ زبان، مذهب، پوشش، ویژگی‌های جسمانی و حتی میزان احساس تعییض (سیاسی، فرهنگی و اجتماعی و اقتصادی) متفاوت‌اند، عواملی مانند تاریخ مشترک ملی، ادبیات و سنت ملی - مذهبی نیز مایه همبستگی و پیوستگی بین اقوام ایرانی شده است (راستی و رحمانی، ۱۳۹۶). با وجود این تنوع قومی، پژوهش‌های صورت گرفته حوزه خرد در ایران معمولاً مربوط به یک گروه و جامعه محدود بوده است؛ از این‌رو، برای رسیدن به الگوی مفهوم بومی و جامع خرد در ایران می‌باید مفهوم خرد در بین این اقوام نیز بررسی شود. به طور کلی محدود مطالعات خرد در بین فرهنگ‌ها بر این واقعیت تأکید دارند که خرد فرهنگ‌های زیادی در یک فرهنگ وجود دارند؛ خرد فرهنگ‌هایی که در آنها افراد با ارزش‌ها و سبک‌های زندگی خانواده و گروههای محلی و قومی مواجه می‌شوند و تأثیرات مستقیم و گستردۀ تری نسبت به یک فرهنگ عمومی شرقی یا غربی در تحول و فهم خرد دارند.

تحلیل محتوای کیفی به سه دسته قراردادی، جهت‌دار و تلخیصی تقسیم‌بندی می‌شوند. معمولاً تحلیل محتوای قراردادی در پژوهش‌هایی به کار می‌رود که هدف آن، شرح یک پدیده و ادبیات تحقیق و نظریه‌های مربوط به آن پدیده محدود باشد. در مرحله دوم (کمی) به بررسی نقش عوامل قومیت، جنسیت، سن و تحصیلات بر فهم افراد از خرد پرداخته شد. قلمرو پژوهش عبارت است از افراد بالای ۲۰ سال ایرانی. نمونه‌گیری در این پژوهش، با توجه به جامعه چندفرهنگی ایران و نیز بررسی تفاوت مفهوم خرد در گروههای جنسیتی، سنی و تحصیلی در دو مرحله صورت گرفته است؛ به این صورت که ابتدا از بین قومیت‌های ایران، ۷ قوم ترک، کرد، لر، عرب، بلوج، ترکمن و فارس (که بیشترین جمعیت را به خود اختصاص داده‌اند) مشخص شدند. در ادامه، استان‌های آذربایجان شرقی و اردبیل (قومیت ترک)، استان‌های کردستان و کرمانشاه (القومیت کرد)، استان‌های لرستان و چهارمحال و بختیاری (قومیت لر)، استان خوزستان (قومیت عرب)، استان سیستان و بلوچستان (قومیت بلوج)، استان گلستان (قومیت ترکمن) و استان‌های تهران، اصفهان و یزد برای قومیت فارس مشخص شدند. با توجه به اینکه پژوهش حاضر، علاوه بر بررسی نقش قومیت به دنبال بررسی نقش جنسیت، سن و تحصیلات در فهم افراد از خرد بود، انتخاب شرکت‌کنندگان از گروههای جنسی، سنی و تحصیلی و حتی مشاغل مختلف انجام شد؛ از این‌رو، علاوه بر تمايل شرکت‌کنندگان به پاسخ‌گویی به سؤالات پرسشنامه بازپاسخ، برای انتخاب اقوام به جز استان گلستان (که از شهر گنبد کاووس شرکت‌کنندگان انتخاب شدند)، شرکت‌کنندگان از مراکز استان‌ها انتخاب شدند. با توجه متفاوت بودن گروههای سنی و تحصیلی، برای گروه سنین جوان و تحصیلات بالا شرکت‌کنندگان از محیط دانشگاه

زنان به دست نیامد (کونیگ و گلاک، ۲۰۱۳؛ فراری و همکاران، ۲۰۱۶). به نظر می‌رسد تفاوت‌های جنسیتی احتمالاً در فهم خرد وجود دارد، ولی اندک است. باوجود این علاقه‌مندی روزافزون، هنوز ابهام و بحث‌های درخور توجهی درباره اینکه سازه خرد به چه اشاره دارد، باقی است. تعاریف متعددی، ارائه و مقیاس‌های اندازه گیری متنوعی طراحی شده‌اند و نیز چندین نوع یا زیرمُولفه از خرد ارائه شده‌اند؛ با این حال، تعاریف ارائه شده تا حدی هم‌پوشانی دارند و همبستگی کمی بین مقیاس‌های خرد وجود دارد (بیشتر آنها کمتر از ۰/۳ هستند) (گلاک و همکاران، ۲۰۱۳). همچنین، هنوز بحث‌های شایان توجهی درباره چرایی و چگونگی تفاوت‌های بین فردی فهم افراد عادی از خرد وجود دارد (پلاک و گلاک، ۲۰۰۵؛ کلایتون و بیرن، ۱۹۸۰؛ هالیدی و چاندلر، ۱۹۸۶؛ استادینگر و گلاک، ۲۰۱۱). کشف تفاوت‌ها و عوامل تعیین‌کننده نظریه‌های ضمنی خرد به عنوان وظیفه مهم برای محققان خرد همچنان باقی مانده است (وستاستریت و همکاران، ۲۰۱۶)؛ از این‌رو، هدف پژوهش حاضر، علاوه بر شناسایی مؤلفه‌های خرد در جامعه ایرانی، به دلیل چندفرهنگی بودن جامعه ایرانی و داشتن اقوام مختلف، بررسی اهمیت نسبی این مؤلفه‌ها با توجه به نقش عوامل قومیت، جنسیت، سن و تحصیلات است.

روش

روش، قلمرو پژوهش و شرکت‌کنندگان: پژوهش در دو مرحله کیفی و کمی انجام شده است. مرحله اول به روش تحلیل محتوای قراردادی براساس روش گرانهایم و لاندمان (۲۰۰۴) و با استفاده از رویکرد کیفی انجام شده است. تحلیل محتوای کیفی، روشی برای تفسیر ذهنی محتواهای داده‌ها از طریق کدگذاری و طبقه‌بندی مؤلفه‌های استخراج شده است. رویکردهای

تعیین می‌شوند و نیز می‌باید داده‌ها در هر گروه جنسی، سنی، تحصیلی و قومی به اشباع می‌رسیدند، شرکت کنندگان انتخابی برای این پژوهش ۳۲۸ نفر بودند. دامنه سنی آنها ۲۰ تا ۷۵ سال بود. ۱۳۴ نفر از آنها زن و ۱۹۴ نفر از آنها مرد بودند. میانگین سنی زنان و مردان به ترتیب ۳۹/۸ و ۴۱/۲ بود.

(دانشجویان، کارکنان و اساتید) و برای دیگر گروههای سنی (میانسال و سالمند) شرکت کنندگان از سطح شهر (مانند پارک و ...) انتخاب شدند. با توجه به اینکه تعداد مشارکت کنندگان در تحقیقات کیفی دارای میزان و تعداد مشخصی نیست و تعداد نمونه براساس میزان اطلاعات به دست آمده و به اشباع رسیدن اطلاعات

جدول ۱. مشخصات شرکت کنندگان

شرکت کنندگان	تعداد	درصد	جنسیت
مرد	۱۹۴	۵۹	
زن	۱۳۴	۴۱	
سن			
۲۰-۴۰	۱۹۵	۵۹.۴	
۴۰-۶۰	۱۱۲	۳۴.۱	
۶۰ به بالا	۲۱	۶.۵	
تحصیلات	۳۲۸		
ذیر لیسانس	۶۸	۲۰.۷	
لیسانس	۱۱۹	۳۶.۳	
بالاتر از لیسانس	۱۴۱	۴۳	
قومیت	۳۲۸		
ترک	۴۳	۱۳.۱	
کرد	۴۲	۱۲.۸	
لو	۶۴	۱۹.۵	
عرب	۳۰	۹.۱	
بلوج	۳۳	۱۰.۱	
ترکمن	۵۲	۱۵.۸	
فارس	۶۴	۱۹.۵	

۱۰ سؤال اولیه طراحی شده برای پنج نفر از متخصصان حوزه روانشناسی مجرّب در زمینه خرد ارسال شد و نظر آنها درباره مناسب بودن آنها برای بررسی مفهوم خرد در یک طیف چهار درجه‌ای «عالی، خوب، متوسط و ضعیف» اخذ شد. همچنین، از آنها خواسته شد در صورت لزوم، سؤال پیشنهادی یا اصلاح شده خود را در برگه یادداشت کنند. بعد از بررسی نظرات و امتیازات آنها به هر یک از سؤال‌ها، درنهایت ۷ سؤال برای

ابزار سنجش؛ برای انجام پژوهش با استفاده از مطالعه پیشینه‌پژوهش و اقتباس از پژوهش‌های یانگ (۲۰۰۱)، گلاک و بلاک (۲۰۱۱)، فراری و وستاستریت (۲۰۱۴)، هوو و همکاران (۲۰۱۶)، اسعدی (۱۳۹۴) و کرد نوقابی و همکاران (۱۳۹۵) پرسش نامه بازپاسخ تهیه شد و پنج متخصص با مطالعه مقدماتی روی ۲۰ نفر و اعمال اصلاحات، آن را از نظر روایی محتوایی و روایی صوری تأیید کردند. روند کار بدین شکل بود که ابتدا

یک فرد خردمند بود. مرحله جمع آوری داده‌ها و کدگذاری اولیه تا به اشباع رسیدن داده‌ها در هر یک از گروههای جنسی، سنی، تحصیلی و قومیتی ادامه داشت. در مجموع، ۳۰۸۳ ویژگی مرتبط با خرد به دست آمد. بعد از حذف موارد تکراری، مؤلفه‌ها به ۴۰۳ ویژگی مرتبط با خرد کاهش یافت (درخور ذکر است تعداد ۱۶۷ مؤلفه که فراوانی آنها کمتر از ۴ بود، حذف شدند). این مؤلفه‌ها با توجه به ارتباط معنایی و تشابهی که داشتند، در ۵۳ مقوله سطح اول جای گرفتند. سپس مقوله‌های سطح اول با توجه به ارتباطشان در مقوله سطح دوم و درنهایت ۱۸ مقوله سطح دوم در پنج بعد عقلاتی، اخلاقی، مدنی، عملکردنی و معنوی جای گرفتند؛ برای مثال، مؤلفه‌های زیرک، باهوش، هوشیار در مقوله سطح اول هوش سیال نام‌گذاری شدند و مقوله‌های سطح اول هوش سیال، هوش مبلور، سواد، دانایی، فهم، روزآمدی در مقوله سطح دوم مهارت‌ها و توانایی‌های شناختی، و درنهایت، مقوله‌های سطح دوم مهارت‌های و توانایی‌های شناختی، تصمیم‌گیری و عمل عاقلانه، خلاقیت و تأمل در بعد عقلانی جای گرفتند. برای حصول اطمینان از اعتبار یافته‌ها، بعد از بررسی دست‌نوشته‌های شرکت‌کنندگان و کدگذاری اولیه آنها توسط محقق اول، دو نفر از دیگر محققان، نتایج را بازنگری کردند و اختلافات موجود شناسایی و رفع شدند. ضریب توافق کدگذارها با ضریب کاپا ۰/۷۸ به دست آمد. همچنین، در مرحله بعد مقولات و زیرمقولات استخراج شده با برخی از شرکت‌کنندگان پژوهش، مطرح و نظرات آنها بررسی شدند. درنهایت، مشخص شد مؤلفه‌ها و طبقات به دست آمد، برونداد درستی از دیدگاهها و عقاید شرکت‌کنندگان پژوهش است.

در مرحله دوم، برای تحلیل کمی، از آزمون خی دو استفاده شد؛ بدین نحو که در ابتدا برای ۵ طبقه اصلی

جمع آوری داده‌ها انتخاب شدند (سؤالات در پیوست ۱ آمده‌اند). پرسشنامه به صورت حضوری به افراد ارائه شد. برخی از سوالات پرسشنامه عبارت بودند از: خردمندترین فردی را که می‌شناسید نام ببرید؟ چرا این فرد (برای شما) خردمند است؟ چه چیزی باعث می‌شود یا چه ویژگی‌هایی در او دیده‌اید که او را خردمند می‌دانید؟ در چه حوزه‌ها یا اموری این فرد خردمندتر است؟ آیا خود را فرد خردمندی می‌دانید؟ برای خردمندشدن چه کارهایی باید کرد/چه چیزهایی لازم است؟

روش اجرا و تحلیل

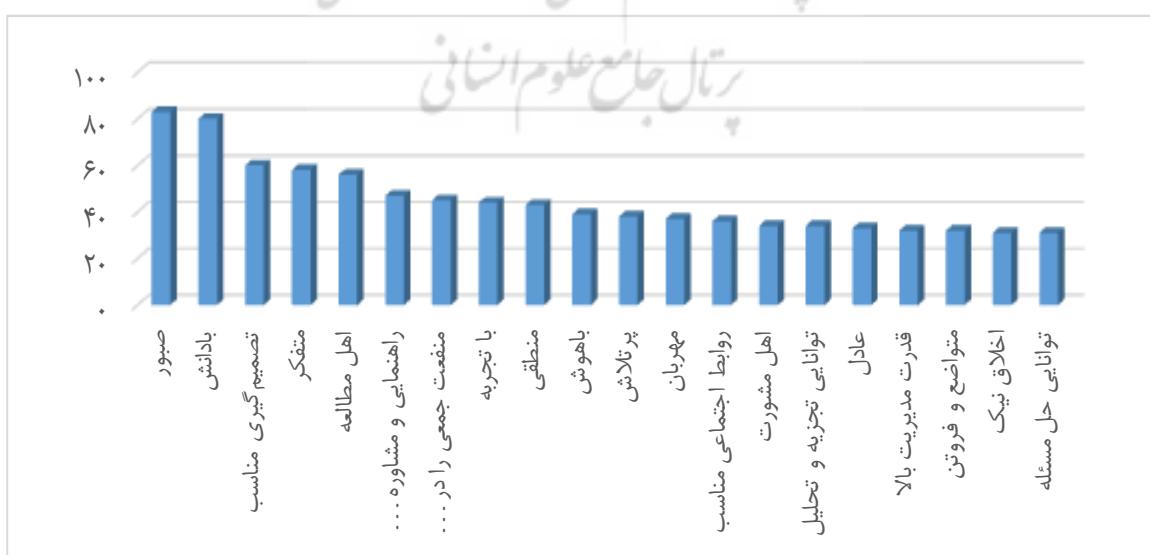
پرسشنامه‌های بازپاسخ توسط خود محقق و دو تن از همکاران پژوهش، با مراجعه به فرد فرد شرکت‌کنندگان و بعد از کسب موافقت و اطمینان از همکاری آنها در پژوهش، به آنها ارائه و بعد از مدت زمان لازم، بین ۳۰ تا ۷۰ دقیقه، جمع آوری شدند. روش تحلیل داده‌ها طبق روش گرانهایم و لاندمان (۲۰۰۴) انجام شد. در این روش، از به کار گیری طبقات از پیش تعیین شده پرهیز می‌شود و اجازه داده می‌شود مقوله‌ها و نام آنها از خود داده‌ها استخراج شوند. تحلیل با خواندن چندین بار متن‌های به دست آمده برای غوطه‌ورشدن و کسب یک بینش کلی شروع می‌شود. سپس مؤلفه‌ها استخراج و پس از آن، به زیرمقوله‌ها و مقوله‌های اصلی، دسته‌بندی می‌شوند و ارتباط بین آنها تعیین می‌شود (گرانهایم و لاندمان، ۲۰۰۴). تحلیل داده‌ها هم‌زمان با جمع آوری داده‌ها شروع شد و جمع آوری اطلاعات برای هر قومیت تا به اشباع رسیدن اطلاعات ادامه یافت؛ از این‌رو، محقق برای مشخص کردن مؤلفه‌های اولیه، متن‌های پیاده‌شده مربوط به پاسخ‌های شرکت‌کنندگان را چندین بار و به دقت خواند. در این مرحله، تمامی ویژگی‌ها، صفات و عباراتی مشخص شدند که مربوط به خرد و ویژگی

شد. به همین ترتیب، ابعاد خرد برای سن (۳ سطح جوان، میانسال و سالمند)، تحصیلات (۳ سطح زیر لیسانس، لیسانس و بالاتر از لیسانس) و قومیت (۷ سطح ترک، کرد، لر، بلوج، عرب، ترکمن و فارس) به طور جداگانه بررسی شدند.

یافته‌ها

در پاسخ به سؤال‌های پژوهش، تمامی پاسخ شرکت کنندگان به سؤالات بازپاسخ بررسی شدند و مؤلفه‌هایی که به صورت مستقیم و غیرمستقیم به خرد و ویژگی‌های فرد خردمند اشاره داشتند، بررسی و ۳۰۸۳ ویژگی مرتبط با خرد از شرکت کنندگان به دست آمدند. مؤلفه‌ها با توجه به ارتباطشان با یکدیگر طبقه‌بندی شدند که این تعداد مؤلفه در ۵۳ طبقه ابتدایی جای گرفتند. به همین ترتیب، مقوله‌های ابتدایی با توجه به ارتباطشان با یکدیگر طبقه‌بندی شدند و درنهایت پنج طبقه اصلی ابعاد عقلانی، اخلاقی، مدنی، عملکردی و معنوی به دست آمد. با توجه به شکل (۱)، بالاترین فراوانی به ترتیب مربوط به مؤلفه‌های صبر، دانش، تصمیم‌گیری مناسب، متفکر، اهل مطالعه، راهنمایی و مشاوره دیگران و منفعت جمع را در نظر گرفتن است.

به دست آمده در مرحله کیفی، یعنی ابعاد عقلانی، اخلاقی، مدنی، عملکردی و معنوی به ترتیب کد ۱ تا ۵ تعریف شد. سپس با بررسی دوباره مؤلفه‌های به دست آمده از هر یک از شرکت کنندگان، مشخص شد حداکثر تعداد مؤلفه به دست آمده از یک شرکت کننده، ۳۲ مؤلفه است؛ از این‌رو، در مجموع ۱۶۰ مؤلفه (به عنوان مؤلفه‌های ابعاد مختلف) در محیط spss تعریف شد؛ برای نمونه، برای بعد عقلانی، ۳۲ مؤلفه با شماره ۱۰۱ تا ۱۳۲ و برای بعد اخلاقی، مؤلفه ۲۰۱ تا ۲۳۲ تعریف شد. در ادامه، با بررسی مؤلفه‌های به دست آمده از پاسخ‌های هر یک از شرکت کنندگان، با توجه به اینکه مؤلفه به کدام طبقه مرتبط بود، از ارزش ۱ و در غیر این صورت، از ارزش صفر استفاده شد (فراوانی ارزش ۱ به عنوان شاخصی از انتخاب هر یک از طبقات در نظر گرفته شد). در ادامه، فراوانی مؤلفه‌های مربوط به ۵ بعد خرد به دست آمده در هر یک از گروههای جنسیتی، سنی، تحصیلی و قومی به طور جداگانه بررسی شد؛ برای مثال، برای بررسی نقش جنسیت در ابعاد خرد، فراوانی مؤلفه‌های مربوط به ۵ بعد عقلانی، اخلاقی، مدنی، عملکردی و معنوی در دو سطح مرد و زن با آزمون خی دو (جدول ۲×۵) بررسی



شکل ۱. مؤلفه‌های با بالاترین فراوانی که از پاسخ‌های شرکت کنندگان به دست آمد.

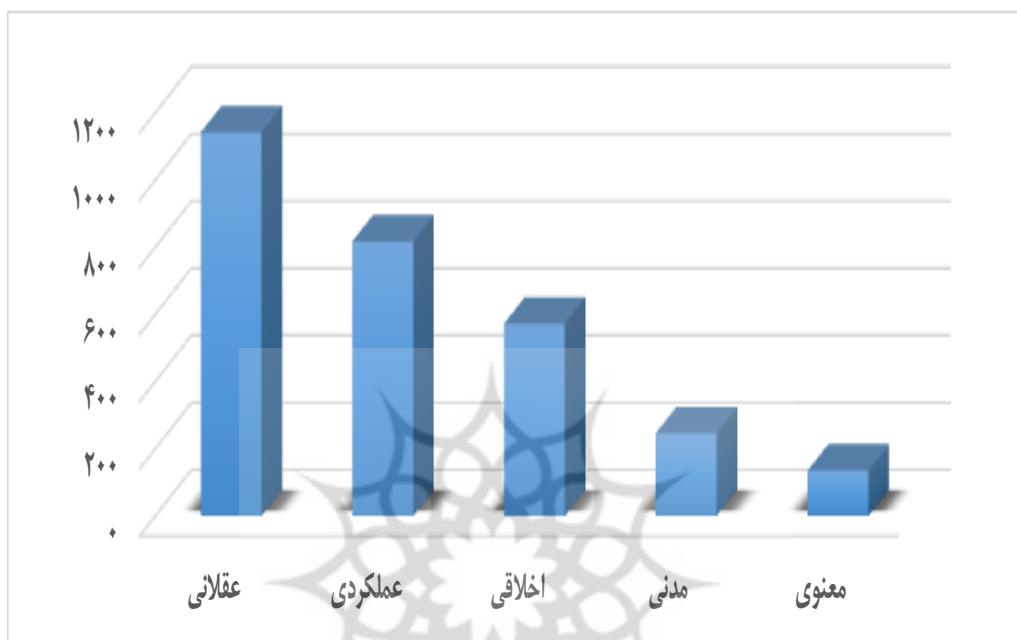
جدول ۲. طبقه‌بندی مؤلفه‌های خرد

کد	طبقه	مفهوم سطح ۲	مفهوم سطح ۱	بخی از مؤلفه‌ها/ویژگی‌ها*
۱	بعد عقلانی	مهارت‌ها و توانایی‌های شناختی	هوش سیال، هوش مبتلور، سواد، دانایی، فهم، روزآمدی	بازکاروت، زیرک، باهوش، باتجربه، استفاده از تجارب، اهل مطالعه، دانا، آگاه، عالم
۲	بعد اخلاقی	تصمیم‌گیری و عمل عاقلانه	قضاؤت، منطق	انتخاب درست، تصمیم‌گیری مناسب، توانایی حل مسئله، قضاؤت درست
۳	بعد مدنی	نگرانی و توجه نسبت به دیگران	نوآوری، منتقد	ایده‌پرداز، ذهن باز، انتقادگر
۴	بعد عملکردی	تعادل و هماهنگی درونی	فروتنی و خضوع	تعیق، خودشناسی، خوددارتقابی، خودشناسی، خودآگاهی، دارای بینش درونی شهود
۵	بعد معنوی	تعالی	معنویت، دینداری	معنویت بالا، با ایمان، توکل به خدا داشتن، خداترس، پارسا، متدين، باتقوا

* به دلیل فراوانی بالای مؤلفه‌ها و طولانی شدن جدول، یافته‌های این بخش به صورت خلاصه ذکر شده‌اند.

مؤلفه (۸ درصد) و بعد معنوی با ۱۳۵ مؤلفه (۴/۴ درصد) قرار دارند. همچنین، تعداد ۱۶۷ ویژگی یا رفتار که فراوانی آنها کمتر از ۴ بود، از تحلیل کنار گذاشته شدند. شکل (۲) فروانی هر یک از طبقات اصلی به دست آمده از پاسخ شرکت کنندگان را نشان می دهد.

بالاترین فراوانی ابعاد خرد مربوط به بعد عقلانی با ۱۱۴۲ مؤلفه بود که ۳۷/۰۵ درصد از کل ویژگی ها و رفتارهای مرتبط با خرد در این طبقه قرار گرفتند. بعد از آن، بعد عملکردی با ۸۱۸ مؤلفه (۲۶/۵ درصد)، بعد اخلاقی با ۵۷۳ مؤلفه (۱۸/۶ درصد)، بعد مدنی با ۲۴۷



شکل ۲. فراوانی مؤلفه های خرد در قالب پنج طبقه اصلی

به طور مشابه، شرکت کننده دیگری بیان می کند علاوه بر هوش، تصمیم گیری درست از مؤلفه های اصلی خرد است:

«از نظر من، خردمند کسی است که در حین اینکه سرشار از هوش است، در زمان مناسب تصمیم درست و قاطعانه بگیرد؛ یعنی بهترین تصمیم که اطرافیان بعد از گرفتن تصمیم او، آن را بهترین راه حل برای حل مشکلات یا بهترین پیشنهاد برای حل آن مسئله بدانند و دیگران از پیامد آن تصمیم خشنود باشند و رضایت کامل از آن را اعلام کنند» (شرکت کننده ۱).

بعد اخلاقی: بعد اخلاقی ویژگی هایی هستند که ما را قادر می سازند آنچه در موقعیت معین لازم است،

بعد عقلانی: بعد عقلانی ویژگی هایی هستند که برای تشخیص و عمل صحیح و جستجوی دانش، حقیقت و ادراک لازم است. شرکت کنندگان هوش سیال، هوش متبلور، فهم، سواد، دانایی، روزآمدی، تصمیم گیری، حل مسئله، قضاووت، منطق، نوآوری، منتقد، تعمیق، خودشناسی، خوددارتقایی و شهود را از مقوله های بعد عقلانی دانستند. یکی از شرکت کنندگان بیان می کند:

«زیرا این فرد دارای هوش بالایی است. دارای تجربه بالا و ذهن فوق العاده قوی و دارای افکار مثبت و دید و نظر او نسبت به زندگی مثبت است؛ به همین خاطر او را خردمند می دانم» (شرکت کننده ۳۲۵).

برخی از مؤلفه‌های این بعد شامل گشودگی، انعطاف‌پذیری، اعتدال، صبر، مهارت‌های ارتباطی و اجتماعی، آینده‌نگری، انگیزش بالا، پر تلاش و شخصیت رهبری است. شرکت کننده‌ای بیان می‌کند: «ایشان اسیر احساسات و هیجانات نیستند. خیلی از آشنایان و فامیل برای تصمیم گیری از ایشان مشورت می‌گیرند. آینده‌نگری دارند و همیشه از گذشته عبرت می‌گیرند. تعادل بین منطق و احساس را رعایت می‌کنند، روابط اجتماعی مناسب و کنترل شده‌ای دارند و کمتر از تصمیماتشان پشیمان می‌شوند» (شرکت کننده ۱۶۷).

بعد معنوی: بعد معنوی شامل معنویت و مؤلفه‌های دینداری است. شرکت کننده‌ای بیان می‌کند: «این فرد، خردمند است؛ زیرا این فرد گرفتار بازی‌های دنیوی نشده است و با دید کلی مقام و توکل به خدای متعال توانست هم دنیای خود را آباد سازد و هم آخرت خویش را سرسبز کند» (شرکت کننده ۱۹۲). شرکت کننده دیگر بیان می‌کند: «ویژگی‌ها و خصائصی که در فرد مدنظر من است و موجب شد او را فردی خردمند بدانم عبارت است از: ایمان قوی به خداوند داشتن، اعتماد و اطمینان صدرصد به خداوند در مقابل مشکلات...» (شرکت کننده ۲۲۳).

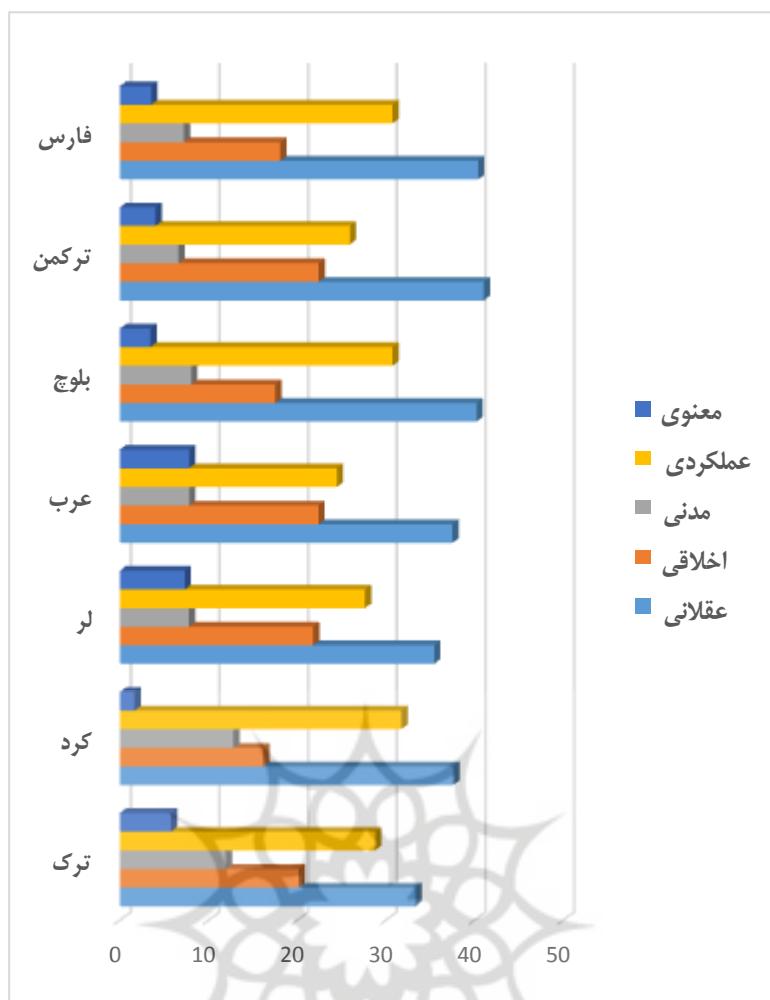
در ادامه، یافته‌های مربوط به نقش عوامل قومیت، جنسیت، سن و تحصیلات بر فهم افراد از خرد با استفاده از آزمون خی دو به طور جداگانه بررسی می‌شوند. در ارتباط با تفاوت‌های قومیتی نتایج نشان دادند قومیت افراد با فهم افراد از خرد رابطه دارد و ابعاد اصلی خرد بین اقوام ایرانی به صورت یکسان توزیع نشده‌اند [۰/۰۵ < p < ۰/۵۴ = ۵۷/۵۴ n = ۲۹۱۶].

مشخص کنیم و عمل درست را انجام دهیم. مقوله اخلاق به وسیله شرکت کننده‌گان جزو مقوله‌های اصلی خرد شناخته شد؛ برای مثال:

«در روایت داریم خردمندترین و عاقل‌ترین افراد، خوش خلق‌ترین مردم‌اند. ویژگی‌هایی که از ایشان، با توجه به سخنان او باعث این انتخاب شد، اخلاق حسن، راستگویی و امانتداری است» (شرکت کننده ۱۶۳). شرکت کننده‌گان، نگرانی و توجه نسبت به دیگران، صداقت و امانت‌داری، فروتنی، خضوع و شجاعت را نیز جزو مقوله‌های خرد دانستند.

بعد مدنی: بعد مدنی ویژگی‌هایی هستند که برای شهر وندی مسئولانه، ضروری‌اند و به خیر مشترک کمک می‌کنند. شرکت کننده‌گان مقوله‌های کمک به دیگران، منفعت جمع را در نظر گرفتن و مشاوره و راهنمایی دیگران را جزو مؤلفه‌های خرد دانستند. شرکت کننده‌ای بیان می‌کند: «توانایی که ایشان در حل مشکلات و معضلات مربوط به زندگی اطرافیانم داشتند، باعث شد من ایشان را به عنوان یک فرد خردمند بشناسم. همچنین، راهنمایی‌ها و راهکارهای ایشان برای داشتن زندگی بهتر نیز موجب شکل گیری این طرز فکر در بنده شد» (شرکت کننده ۲۸۵). به طور مشابه، شرکت کننده دیگری بیان می‌کند: «مقابل ناملایمات روزگار و بی‌مهری‌ها خودش را حفظ می‌کرد و تلاش می‌کرد جمع، فدای یک نفر نشود. در واقع منفعت جمع را در برابر منفعت خود یا شخص، اولویت قرار می‌داد» (شرکت کننده ۱۸۶).

بعد عملکردی: بعد عملکردی ویژگی‌هایی است که در توانمندسازی ابعاد عقلانی، اخلاقی و مدنی نقش مهمی دارد. در واقع ویژگی‌هایی هستند که افراد را قادر می‌سازند زندگی خود را به طور مؤثری مدیریت کنند.



شکل ۳. درصد فراوانی مؤلفه‌های خود در اقوام

ترک، بیشتر از همه این بعد را با اهمیت می‌داند. همچنین، بین تأکید بر بعد معنی خرد و قومیت رابطه معناداری به دست آمد [۰/۰۵، p<۰/۰۵].^۶ کرد [۰/۰۵، p<۰/۰۵]؛ به طوری که اقوام لر و عرب بیشترین تأکید را بر این بعد داشتند.

در ارتباط با تفاوت‌های جنسیتی در ابعاد ارائه شده شرکت کنندگان، نتایج آزمون خی دو نشان دادند مؤلفه‌های اصلی خرد در بین مردان و زنان به صورت یکسان توزیع شده‌اند [۰/۰۵، p<۰/۰۵].^۷ و بین جنسیت و فهم افراد از خرد رابطه‌ای دیده نمی‌شود. هر چند مردان بر ابعاد عقلانی و مدنی تأکید بیشتری داشتند و زنان بر ابعاد اخلاقی و عملکردی.

نتایج نشان دادند بین قومیت و بعد عقلانی رابطه‌ای وجود ندارد [۰/۰۵، p<۰/۰۵].^۸ اگرچه اقوام ترکمن و فارس بیشترین تأکید را بر این بعد داشتند. همچنین، بعد اخلاقی نیز با قومیت رابطه ندارد [۰/۰۵، p<۰/۰۵].^۹ هر چند اقوام ترکمن و عرب، بیشترین تأکید را بر این بعد داشتند. در ارتباط با بعد عملکردی نیز نتایج نشان دادند رابطه‌ای بین قومیت و این بعد برقرار نیست [۰/۰۵، p<۰/۰۵].^{۱۰} با این حال، اقوام کرد و فارس بیشترین تأکید را بر این بعد داشتند.

در ارتباط با قومیت و بعد مدنی نتایج نشان از معناداری تفاوت بین اقوام و این بعد داشتند [۰/۰۵، p<۰/۰۵].^{۱۱} در بین قومیت‌ها، اقوام کرد و

شناسایی شده به وسیله مونتگومری و همکاران (۲۰۰۲)، «توانایی شناختی» و «نگرش تأملی» شناسایی شده بلاک و گلاک (۲۰۰۵)، «پیش‌الگوهای فلسفی» پیشنهادشده وست استریت و همکاران (۲۰۱۶)، «شایستگی و دانش»، «گشودگی و عمیق‌بودن» شناسایی شده به وسیله یانگ (۲۰۰۱) و «توانایی شناختی»، «بینش» و «توانایی حل مسئله» به دست آمده در مطالعه فراری و همکاران (۲۰۱۶) است.

بعد عملکردی نیز مرتبط با «مهارت‌های دنیای واقعی» شناسایی شده بلاک و گلاک (۲۰۰۵)، «پیش‌الگوهای عملی» خرد پیشنهادشده وست استریت و همکاران (۲۰۱۶)، «دستیابی و حفظ وضعیت رضایت‌بخش زندگی»، «توسعة مسیرهای زندگی» شناسایی شده به وسیله یانگ (۲۰۰۸) است. همچنین، «بعد اخلاقی» با «اصول اخلاقی» مونتگومری و همکاران (۲۰۰۲)، «دلسوزی برای دیگران» بلاک و گلاک (۲۰۰۵)، «ابعاد عاطفی» در مدل آردلت (۲۰۰۴)، «فروتنی و محجویت» شناسایی شده یانگ (۲۰۰۸) و «نگرانی برای دیگران» به دست آمده در مطالعه فراری و همکاران (۲۰۱۶) ارتباط دارد.

بعد مدنی با «روابط خیرخواهانه» و «راهنمایی» شناسایی شده مونتگومری و همکاران (۲۰۰۲)، «پیش‌الگوی خیرخواهی» خرد پیشنهادشده وست استریت و همکاران (۲۰۱۶)، «تلاش برای رسیدن به خیر مشترک» شناسایی شده یانگ (۲۰۰۱) و «استرنبرگ و جردن (۲۰۰۵)، و «نتایج مثبت» شناسایی شده چن و همکاران (۲۰۱۴) مرتبط است و درنهایت بعد معنوی تا حدودی مشابه با «معنویت و ارتباط با طبیعت» جیسون و همکاران (۲۰۰۱) است.

برخلاف نتایج پژوهش‌های گذشته که مؤلفه‌های «پذیرش و برخورد مؤثر با عدم قطعیت و ابهام» جزو مؤلفه‌های اصلی مفهوم خرد در نظر گرفته شد، در این

همچنین، نتایج بررسی مؤلفه‌های خرد در بین گروههای سنی جوان، میانسال و سالمند نشان دادند تفاوت معناداری در مؤلفه‌های اصلی ارائه شده شرکت کنندگان وجود ندارد [۰/۰۵< p. ۹۶=۹/۹۶]؛ اگرچه در این بین، گروه شرکت کنندگان جوان بر بعد عقلانی، بیشتر از گروه میانسال و سالمند و در مقابل، گروه سالمندان بر ابعاد مدنی و معنوی، بیشتر از دیگر گروهها تأکید داشتند. بررسی مؤلفه‌های خرد با توجه به تحصیلات شرکت کنندگان نشان داد مؤلفه‌های اصلی خرد بین افراد با تحصیلات متفاوت، به صورت یکسان توزیع نشده [۰/۰۵< p. ۷۵=۵۷/۷۵] و سطح تحصیلات افراد بر فهم آنها از خرد تأثیرگذار است. افراد با تحصیلات بالاتر از لیسانس تأکید بیشتری بر ابعاد عقلانی، عملکردی و مدنی نسبت به دو گروه لیسانس و زیرلیسانس داشتند و شرکت کنندگان با تحصیلات زیر لیسانس ابعاد اخلاقی و معنوی را با اهمیت می‌دانند.

بحث

در این مطالعه، مفهوم خرد از منظر ایرانیان و نقش عوامل قومیت، جنسیت، سن و تحصیلات بررسی شد. این بررسی با توجه به رویکرد فهم افراد از خرد (نظریه‌های ضمنی) انجام گرفت. نتایج نشان می‌دهند مؤلفه اصلی خرد به دست آمده در این پژوهش تا حد زیادی مشابه نتایج پژوهش‌های گذشته است؛ چنان‌که بعد عقلانی به دست آمده در این پژوهش، مشابه مؤلفه‌های شناختی کلایتون و بیرن (۱۹۸۰)، ۵ عامل (توانایی استدلال، هوشمندی، یادگیری از ایده‌ها و محیط، قضاوت و استفاده مناسب از اطلاعات) به دست آمده در مطالعه استرنبرگ (۱۹۸۵)، مؤلفه شناختی آردلت (۲۰۰۴)، «دانش» و «تجربه»

بزرگ با خرد و فرهنگ چندگانه و سکولار زندگی کرده‌اند.

به طور کلی ایده‌های غربی درباره خرد بیشتر بر عقلانیت، دانش و منطق تمرکز دارند؛ در حالی که ایده‌های شرقی بر هیجانات، شهود و تعالی متمرکزند (ایوان و آلوچز، ۲۰۱۰)؛ با این حال، نتایج نشان دادند ایرانیان بر همه‌این جنبه‌ها تأکید دارند: عقلانیت، دانش، منطق که در بعد عقلانی تجسم یافته‌اند و اخلاق، هیجان و تعالی در بعد اخلاقی، بعد عملکردی و بعد معنوی. درواقع نتایج ما مؤید این نکته است که فهم ضمنی خرد در فرهنگ ایرانی، تلفیقی از فرهنگ غربی و شرقی بوده و ترکیبی از عوامل مرتبط با عقلانیت، هیجان و کنش است. درواقع خرد و فرهنگ‌هایی که در آن، افراد در اوایل زندگی در ارتباط نزدیک با خانواده‌ها و جوامعی قرار می‌گیرند که ارزش‌های دینی، معنوی یا سکولار و سبک‌های زندگی را ترویج یا منع می‌کنند، می‌توانند تأثیرات مستقیم و گسترده‌تری نسبت به یک فرهنگ عمومی شرقی یا غربی در تحول خرد داشته باشند.

ملحوظات نظری و یافته‌های تجربی نشان دادند علاوه بر تجربیات دوران کودکی، ظرفیت توسعه و رشد خرد به محیط اجتماعی فرد بستگی دارد که به عنوان ترکیبی از محیط‌های فکری، فرهنگی و فیزیکی فرد تعریف می‌شود. محیط اجتماعی فرد، ارتباط زیادی با وضعیت اقتصادی اجتماعی والدین دارد که اغلب تعیین کننده کیفیت همسایه‌ها، مدرسه‌ای که کودکان در آن حضور دارند و محیط فکری خانواده است. خانواده‌های با موقعیت اقتصادی و اجتماعی بالا نسبت به خانواده‌های سطح پایین‌تر، سبک‌های والدین مقتصد را بیشتر ترجیح می‌دهند که این خودمختاری کودکان را تقویت و بستری برای تغییر عقیده و ایده و جستجوی معنای عمیق‌تر پذیرده‌ها و

پژوهش، تنها ۲ نفر از شرکت کنندگان به این مؤلفه اشاره داشتند و همان‌طور که پیش‌تر گفته شد فراوانی مؤلفه‌های کمتر از ۴ از تحلیل کنار گذاشته شدند.

تفاوت دیگر نتایج این پژوهش با بیشتر پژوهش‌های گذشته، وجود بعد معنوی است. همان‌طور که تروبریج (۲۰۰۷) بیان می‌کند اغلب، روانشناسان جنبه‌های الهی و مذهبی خرد را نادیده گرفته‌اند. اگرچه بانگن و همکاران (۲۰۱۳) معنویت را با وجود اینکه تعدادی از مطالعات بین معنویت و خرد تمایز قائل می‌شوند، جزو ویژگی‌های خرد می‌دانند. هرشی و فارل (۱۹۹۷) معنویت را یک عنصر از عاملی می‌دانند که به عنوان قضاوت هوشمندانه است و بنابراین، آن را عنصر اساسی برای خرد نمی‌دانند. به طور مشابه، آچنیام و اورول (۱۹۹۱) معنویت را در عنصر فرافردی خود می‌دانند که در تعالی خود قرار می‌گیرد. همچنین، پری و همکاران (۲۰۰۲) معنویت را عاملی برای خرد می‌دانند که خودش شامل عناصر زندگی کردن با معنویت، مراقبت از طبیعت و اعتقاد به یک موجود برتر یا خدا است. همان‌طور که مشاهده می‌شود نتایج در ارتباط با معنویت، پیچیده است؛ به طوری که در برخی از پژوهش‌ها بین خرد و معنویت تمایز قائل می‌شوند و در برخی دیگر، معنویت را جزو مؤلفه‌های اصلی یا فرعی خرد می‌دانند. در این زمینه، باید توجه داشت جهت‌گیری‌های مختلف در باورهای شخصی و اعمال مرتبط با دین و معنویت، خودشان از خرد و فرهنگ‌هایی تأثیر می‌گیرند که افراد در اوایل زندگی با آنها تعامل داشته‌اند. خیلی از خرد و فرهنگ‌ها از نظر دینداری و معنویت می‌توانند به عنوان تسهیل کننده در اداراک‌های مختلف افراد عادی از خرد باشند و به تحول خرد منجر شوند؛ برای مثال، افرادی که در یک منطقه مذهبی تر رشد کرده‌اند، ممکن است عناصر ارزشی متفاوتی از خرد نسبت به افرادی داشته باشند که در یک شهر

نسبت به دیگر اقوام دارند. همچنین، شاید تفاوت معنادار به دست آمده در تأکید قومیت‌های لر و عرب بر بعد معنوی و دینداری نسبت به دیگر قومیت‌ها به تقدیرگرایی بیشتر آنها نسبت داده شود. نتایج برخی تحقیقات نشان داده‌اند اقوام عرب و لر نسبت به دیگر اقوام گرایش بیشتری به تقدیرگرایی دارند و زمینه‌ها و ریشه‌های تاریخی تقدیرگرایی با باورهای دینی و نگرش‌های مذهبی پیوند دارند (راستی و رحمانی، ۱۳۹۶)؛ شاید از این روست که آنها تأکید بیشتری بر ابعاد دینداری در زمینه خرد داشته‌اند.

در ارتباط با مؤلفه‌های مشترک به دست آمده در فهم اقوام از خرد، می‌توان گفت قومیت‌های مختلف ایران باوجود تفاوت‌های درون‌فرهنگی، به‌واسطه پذیرش و پیروی این اقوام از الگوهای زبان فارسی، تاریخ مشترک و پذیرش سنت ملی و مذهبی در چارچوب یک ملت قرار گرفته‌اند و در خیلی از زمینه‌ها اشتراک دارند. با توجه به اینکه تحقیقات بسیار کمی در زمینه خرد و قومیت‌های ایران انجام شده است، پیشنهاد می‌شود در پژوهش‌های آینده تفاوت و شباهت‌های به دست آمده در فهم اقوام از خرد به‌ویژه با توجه به نقش هویت، به‌ویژه هویت ملی و قومی و نیز تقدیرگرایی بررسی شوند.

در ارتباط با تفاوت جنسیتی فهم افراد از خرد نتایج نشان دادند بین فهم زنان و مردان تفاوت معناداری وجود ندارد که مشابه یافته‌های مطالعات کلایتون و بیرن (۱۹۸۰)، یانگ (۲۰۰۱)، گلاک و بلاک (۲۰۰۵) و فراری و همکاران، (۲۰۱۶) و مخالف نتایج گلاک و همکاران (۲۰۰۹)، چراغی و همکاران (۱۳۹۴) و اسعدي (۱۳۹۴) است. نتایج در این حوزه، متفاوض است؛ به طوری که یافته‌های برخی مطالعات نشان دادند خرد زنان می‌تواند از نظر کیفی متفاوت از مردان (وزن بیشتر ویژگی‌های هیجانی - اجتماعی در زنان و

وقایع فراهم می‌کند که همه اینها علایم اساسی در رشد خرد محسوب می‌شوند. همچنین، سوابق مذهبی خانواده می‌تواند خردده فرنگی مهمی باشد که در آن افراد مؤلفه‌های اصلی خرد را در طول زمان مانند زندگی اخلاقی و آگاهانه، بخشش، نگرش/رفتارهای اجتماعی، توجه دلسوزانه برای دیگران و خودتأملی، توسعه و درونی کنند.

تفاوت به دست آمده در فهم اقوام مختلف، علاوه بر عواملی چون ساختار و مدیریت خانواده، شیوه‌های فرزندپروری و مذهب، با توجه به تفاوت‌های زبانی و گویشی در بین اقوام ایرانی می‌تواند ناشی از نقش زبان باشد؛ البته این تفاوت‌ها به سادگی از طریق تفاوت در کلمات و واژگان تبیین نمی‌شوند. تحقیقات زبان‌شناختی، الگوهایی از تفاوت‌های بین واژه‌ها ارائه می‌دهد که احتمالاً نشان‌دهنده تفاوت‌های فرهنگی است. به گفته تروبیچ و فراری (۲۰۱۱)، قبل از اینکه روانشناسان بتوانند به یک تعریف توافق شده درباره خرد برسند، برای فهم واقعی آن لازم است تا معانی خرد را در ۵ هزار زبان ثبت شده بررسی کنند. یک برنامه منظم تحقیقاتی و یک بررسی کامل و معتبر از سنت‌های خرد جهان، برای محققانی بسیار مفید خواهد بود که در همه زمینه‌ها به دنبال درک معنای خردند. اگر به یک تعریف واحد توافق شده از خرد هم نرسیم، دست کم توافق روشن و واضح درباره فضای معنایی چندفرهنگی ضروری است.

با توجه به اینکه نتایج برخی تحقیقات (مانند بالای، ۱۳۸۹) نشان داده‌اند احساس محرومیت، تعیض و بی‌عدالتی در برخی از اقوام به‌ویژه قوم کرد و ترک نسبت به دیگر اقوام ایرانی رایج‌تر است، این احساس باعث تقویت هویت قومی در آنها می‌شود و گرایش به قومیت گرایی را افزایش می‌دهد. شاید بدین دلیل است که این دو قوم بر خیر مشترک و برابر تأکید بیشتری

نتایج بررسی ارتباط تحصیلات و ادارک افراد از خرد نشان دهنده اختلاف معنادار در رتبه‌بندی مؤلفه‌های اصلی خرد بود؛ به نحوی که افراد با تحصیلات بالا بر ابعاد عقلانی، عملکردی و مدنی و افراد با تحصیلات پایین‌تر بر ابعاد اخلاقی و معنوی تأکید داشتند. این نتایج مطابق با یافته‌های مطالعه یانگ (۲۰۰۱) است. به نظر می‌رسد تحصیلات تکمیلی تا حدی در تمایز فهم شرکت‌کنندگان از خرد نقش داشته باشد. افراد دارای سطح تحصیلات بالاتر نسبت به افراد با سطح تحصیلات پایین‌تر، خرد را بیشتر مرتبط با شایستگی، دانش و گشودگی می‌دانند. شاید این تفاوت در گروه تحصیلی مرتبط با سن افراد در این گروهها نیز باشد؛ زیرا بیشتر افراد با تحصیلات بالا در گروه سنی ۲۰ تا ۴۰ سال قرار داشتند و از این‌رو بر ابعاد عقلانی به نسبت معنوی تأکید بیشتری داشتند. تا کنون تأثیر سطح تحصیلات افراد بر فهم افراد از خرد به‌طور روشن مشخص نشده است و به تحقیقات بیشتری نیاز است.

به‌طور کلی نتایج این پژوهش نشان دادند مفهوم خرد گستردۀ‌تر و پیچیده‌تر از آن است که به‌راحتی و کامل درک شود. مرور مطالعات تجربی فهم افراد عادی از خرد در فرهنگ‌های غیر غربی، به‌ویژه ایران و اقوام ایرانی، بسیاری از جنبه‌های خرد را آشکار می‌کنند؛ جنبه‌هایی که در مطالعات پژوهشگران حوزه خرد در ایالات متحده و اروپا (مانند بالتر و استادینرگر، ۲۰۰۰؛ استرنبرگ و جردن، ۲۰۰۵؛ و گلاک و بلاک، ۲۰۱۱) به‌طور مناسب به آن توجه نشده است. این عوامل شامل نقش اجتماع و جامعه، معنویت و دینداری در فهم خرد است. هدف، روشن کردن اهمیت توسعه مفهوم سازی جامع‌تر خرد بود که هم با سنت‌های غربی و هم غیر غربی انطباق داشته باشد. امید است این مطالعه، به عنوان مقدمه‌ای از درک غیر غربی از خرد،

ویژگی‌های شناختی و عقلانی بیشتر در مردان) باشد. شاید بتوان این طور تفسیر کرد که تفاوت‌های جنسیتی احتمالاً در مفاهیم خرد وجود دارند، ولی کم است؛ با این حال، به نظر می‌رسد خرد نیازمند ترکیبی از ویژگی‌های کلیشه‌ای مردانه و زنانه است. فهم افراد از خرد در گروههای سنی نیز تفاوت معناداری نداشت؛ اگرچه در این بین، گروه شرکت‌کنندگان جوان بعد عقلانی را بیشتر از گروه میانسالان و سالمندان بیان کردند. در مقابل، گروه شرکت‌کنندگان سالمند بر ابعاد مدنی و معنوی، بیشتر از دیگر گروهها تأکید داشتند. در مطالعه وست استریت و همکاران (۲۰۱۶)، تفاوتی در فهم نسل‌های مختلف به دست نیامد؛ ولی در مطالعات دیگر (مانند کلایتون، بیرن، ۱۹۸۰؛ گلاک و همکاران، ۲۰۰۹) نشان داد به‌طور میانگین افراد مسن تر فهم متفاوتی دارند و بر جنبه‌های عاطفی خرد نسبت به جوان‌ترها تأکید بیشتری دارند. به‌طور خلاصه، به نظر می‌رسد فهم سالمندان از خرد نسبت به آنچه افراد جوان‌تر تأکید می‌کنند، متفاوت است. درواقع چیزی که سالمندان آن را پذیرفتند، این است که سن لزوماً به همراه خود، خرد را به همراه نمی‌آورد. این تفاوت جزئی شاید گویای این باشد که هر گروه سنی ترجیحاتی برای شکلی از خرد قائل است که متناسب با وظایف غالب تحولی آن گروه سنی است؛ از این‌رو، با افزایش سن، گرایش بر بعد عقلانی در جوانان به سمت ابعادی مانند خیر مشترک و معنویت در سالمندی به دلیل کسب تجربه بیشتر و رسیدن به مرحله زایندگی تغییر یابد. به‌طور کلی درباره تفاوت‌های سنی، باید گفت بیشتر مطالعات در این حوزه از جمله این پژوهش، مقطعی‌اند. مبنی بر شواهد موجود، راهی وجود ندارد برای تشخیص اینکه تفاوت‌های سنی مشخص شده، نتیجه تحول فردی است یا نتیجه تأثیرات متغیرهای دیگر.

- موردی: شهرستان کنارک). *فصلنامه راهبرد اجتماعی فرهنگی*, ۵ (۹)، ۱۶۷-۱۵۱.
- عزیزی سعید، ی.، کردنوقابی، ر. و عرفانی، ف. (۱۳۹۸). تأثیر دارایی‌های تحولی بر خرد با میانجی گری عزت نفس در دانش آموزان دختر دوره متوسطه. *پژوهش‌نامه روانشناسی مشتبه* ۲ (۱۸)، ۱۶-۱. کرد نوqابی، ر. و دلفان بیرانوند، آ. (۱۳۹۵). نظریه‌های ضمنی خرد در ایران: بررسی پدیدارشناختی. *پژوهش‌نامه روانشناسی اسلامی*، ۲ (۳)، ۱۰۵-۷۸.
- کرد نوqابی، ر.، دلفان بیرانوند، آ. و عربلو، ز. (۱۳۹۴). دیدگاه سالمندان در مورد خرد و مؤلفه‌های آن: روانشناسی خرد. *مجله روانشناسی پیری*، ۱ (۳)، ۱۵۷-۱۶۷.
- ملک محمدی، ح.، هاشمی آذرپیله‌رود، ژ.، پزشک، ش. و صرامی، غ. (۱۳۹۲). ارزیابی کیفی و کمی مفهوم خرد براساس تحلیل عاملی غیرخطی. *فصلنامه افراد استثنایی*، ۱۳ (۴)، ۱۰۲-۸۱.
- Achenbaum, W. A., & Orwoll, L. (1991). *Becoming wise: A psycho-gerontological interpretation of the Book of Job*. *The International Journal of Aging & Human Development*, 32, 21-39.
- Ardelt, M. (2004). Wisdom as expert knowledge system: A critical review of a contemporary operationalization of an ancient concept. *Human Development*, 47(5), 257-85.
- Ardelt, M., & Oh, H. (2010). Wisdom: Definition, assessment, and its relation to successful cognitive and emotional aging. In D. Jeste & C. Depp (Eds.), *Successful cognitive and emotional aging* (pp. 87-113). American Psychiatric Publishing
- Armstrong, K. (2006). *The great transformation: The beginning of our religious traditions*. Anchor Books
- Baltes, P. B., & Staudinger, U. M. (2000). Wisdom. A metaheuristic (pragmatic) to orchestrate mind and virtue toward excellence. *American Psychologist*, 55, 122-136.

زمینه مطالعات بیشتر درباره درک و کاربرد خرد را در کشورهای غیر غربی فراهم آورد.

از جمله محدودیت‌های این پژوهش، نمونه دردسترس آن بود؛ از این‌رو، باید در تعیین نتایج احتیاط کرد. همچنین، با توجه به اینکه سوال‌های پرسشنامه بازپاسخ بودند، افراد به راحتی حاضر به همکاری نبودند و موجب شد بخشی از افراد در پژوهش شرک نکند. یا از پاسخ‌دادن به سوالات پرسشنامه خودداری کنند. با توجه به محدودیت‌های جمع‌آوری داده‌ها به شکل پرسشنامه بازپاسخ، برای جامعیت‌بخشیدن به مفهوم خرد، پیشنهاد می‌شود از شیوه‌های دیگر گردآوری مانند مصاحبه و همچنین مشاهده و مصاحبه با افراد معروف شده به عنوان نمونه خرد استفاده شود. همچنین، پیشنهاد می‌شود مطالعات طولی برای بررسی روند تحولی مفهوم خرد و نیز گروههای سنی مختلف برای بررسی مفهوم خرد به کار گرفته شوند.

منابع

- اسعدی، م. (۱۳۹۴). ویژگی‌های افراد خردمند بر پایه نظریه‌های ضمنی: با نگاهی بر تفاوت‌های گروههای سنی و جنسیتی. *پژوهش‌نامه روانشناسی مشتبه*، ۱، ۶۶-۵۱.
- بشیریه، ح. (۱۳۹۴). دیباچه‌ای بر جامعه‌شناسی سیاسی ایران، چاپ دوم. نگاه معاصر.
- بالی، ا. (۱۳۸۹). طرد اجتماعی اقوام در آیینه آمار، بررسی اقوام کرد و ترک. *مجله مطالعات اجتماعی* ۲، ۱۹-۱.
- چراغی، ف.، کدیرو، پ.، عسگری، ع. و فرزاد، و. (۱۳۹۴). مفهوم خرد بر پایه دو رویکرد نظری متفاوت: یک همبستگی بنیادی. *فصلنامه تازه‌های علوم شناختی*، ۱۷ (۳)، ۵۴-۴۷.
- راستی، ه.، رحمانی، ا. (۱۳۹۶). بررسی عوامل مؤثر بر میزان تقدیرگرایی در نواحی روستایی (مطالعه

- adulthood. *International Journal of Behavioral Development*, 29(3), 197–208.
- Glück, J., König, S., Naschenweng, K., Redzanowski, U., Dorner, L., Stra_er, I., & Wiedermann, W. (2013). How to measure wisdom: Content, reliability, and validity of five measures. *Frontiers in Psychology*, 4, 1-13.
- Glück, J., Strasser, I., & Bluck, S. (2009). Gender differences in implicit theories of wisdom. *Research in Human Development*, 6(1), 27–44.
- Graneheim, U. H., & Lundman, B. (2004). Qualitative content analysis in nursing research: concepts, procedures and measures to achieve trustworthiness. *Nurse Educ Today*, 24(2), 105-112.
- Hershey, D. A., & Farrell, A. H. (1997). Perceptions of wisdom associated with selected occupations and personality characteristics. *Current Psychology: A Journal for Diverse Perspectives on Diverse Psychological Issues*, 16, 115-130.
- Holliday, S. G., & Chandler, M. J. (1986). Wisdom: Explorations in adult competence. *Contributions to Human Development*, 17, 1–96.
- Hu, C. S., Ferrari, M., Liu, R.-D., Gao, Q., & Weare, E. (2016). Mainland Chinese implicit theory of wisdom: Generational and cultural differences. *The Journals of Gerontology: Series B: Psychological Sciences and Social Sciences*. 73(8), 1416–1424.
- Ivan, B., & Alojz, R. (2010). Opinions of culturally diverse sample of Asians on wisdom. *Sociológia (Sociology)*, 42, 619–637.
- Jason, L. A., Reichler, A., King, C., Madsen, D., Camacho, J., & Marchese, W. (2001). The measurement of wisdom: A preliminary effort. *Journal of Community Psychology*, 29, 585–598.
- König, S., & Glück, J. (2012). Situations in which I was wise: Autobiographical wisdom memories of children and adolescents. *Journal of Research on Adolescence*, 22, 512–525.
- König, S., & Glück, J. (2013). Individual differences in wisdom conceptions: Relationships to gratitude and wisdom. *International Journal of Aging and Human Development*, 27(2), 127–147.
- Labouvie-Vief, G. (1990). Wisdom as integrated thought: Historical and Bangen, K. J., Meeks, T. W., & Jeste, D. V. (2013). Defining and assessing wisdom: A review of the literature. *The American Journal of Geriatric Psychiatry*, 21, 1254 – 1266.
- Bluck, S., & Glück, J. (2004). Making things better and learning a lesson: Experiencing wisdom across the lifespan. *Journal of Personality*, 72, 543–72
- Bluck, S., & Glück, J. (2005). From the inside out: People's implicit theories of wisdom. In R. J. Sternberg & J. Jordan (Eds.), *A handbook of wisdom: Psychological perspectives* (pp. 84–109). New York, NY: Cambridge University Press
- Chen, L. M., Cheng, Y. Y., Wu, P. J., & Hsueh, H. I. (2014). Educators' implicit perspectives on wisdom: A comparison between interpersonal and intrapersonal perspectives. *International Journal of Psychology*, 49(6), 425–33.
- Clayton, V. P., & Birren, J. E. (1980). The development of wisdom across the lifespan: A reexamination of an ancient topic. In P. B. Baltes & O. G. Brim (Eds.), *Life-span development and behavior* (Vol. 3, pp. 103–35). Academic Press.
- Ferrari, M., & Weststrate, N. (Eds.). (2014). *The scientific study of personal wisdom*. New York, NY: Springer
- Ferrari, M., Abdelaal, Y., Lakhani, S., Sachdeva, S., Tasnim, S., & Sharma, D.(2016). Why is Gandhi wise? A cross-cultural comparison of Gandhi as an exemplar of wisdom. *Journal of Adult Development*, 23, 204–13.
- Germer, C., & Siegel, R. (Eds.). (2012). *Wisdom and compassion in psychotherapy*. Guilford Press
- Glück, J., & Bluck, S. (2011). Laypeople's conceptions of wisdom and its development: Cognitive and integrative views. *The Journals of Gerontology, Series B: Psychological Sciences & Social Sciences*, 66, 321-324.
- Glück, J., Bischof, B., & Siebenhüner, L. (2012). "Knows what is good and bad", "Can teach you things", "Does lots of crosswords": Children's knowledge about wisdom. *European Journal of Developmental Psychology*, 9(5), 582–598.
- Glück, J., Bluck, S., Baron, J., & Mcadams, D. P. (2005). The wisdom of experience: Autobiographical narratives across

- Sternberg, R. J., & Jordan, J. (2005). *A handbook of wisdom: Psychological perspectives*. Cambridge University Press
- Takahashi, M., & Bordia, P. (2000). The concept of wisdom: A cross-cultural comparison. *International Journal of Psychology*, 35(1), 1-9.
- Takayama, M. (2002). *The concept of wisdom and wise people in Japan*. (Unpublished doctoral dissertation.) Tokyo University
- Trowbridge, R. (2007). Wisdom and lifelong learning in the twenty-first century. *London Review of Education*, 5, 159–172
- Trowbridge, R., & Ferrari, M. (2011). Special issue: Sophia and phronesis in psychology, philosophy, and traditional wisdom. *Research in Human Development*, 8, 89–94.
- Walsh, R. (2012). Wisdom: An integral view. *Journal of Integral Theory and Practice*, 7, 1–21.
- Weststrate, N. M., Bluck, S., Gluck, J. (2019). Wisdom of the crowd: Exploring People's Conceptions of Wisdom. In R. J. Sternberg & J. Glück (Eds.), *Cambridge handbook of wisdom*. Cambridge University Press.
- Weststrate, N. M., Ferrari, M., & Ardel, M. (2016). The many faces of wisdom: An investigation of cultural-historical wisdom exemplars reveals practical, philosophical, and benevolent prototypes. *Personality and Social Psychology Bulletin*, 42, 662–76.
- Yang, S.-Y. (2001). Conceptions of wisdom among Taiwanese Chinese. *Journal of Cross-Cultural Psychology*, 32, 662–680.
- Yang, S.-Y. (2008). A process view of wisdom. *Journal of Adult Development*, 15(1), 62–75.
- developmental perspectives. In R. J. Sternberg (Ed.), *Wisdom: Its nature, origins, and development* (pp. 52–86). Cambridge University Press.
- Levitt, H. (1999). "The development of wisdom: An analysis of Tibetan Buddhist experience. *Journal of Humanistic Psychology*, 39(2), 86–105.
- Meeks, T. W., & Jeste, D. V. (2009). Neurobiology of wisdom: A literature overview. *Archives of General Psychiatry*, 66, 355–365.
- Montgomery, A., Barber, C., & McKee, P. (2002). A phenomenological study of wisdom in later life. *International Journal of Aging and Human Development*, 52, 139–157.
- Perry, C. L., Komro, K. A., Jones, R. M., Munson, K., Williams, C. L., & Jason, L. (2002). The measurement of wisdom and its relationship to adolescent substance use and problem behaviors. *Journal of Child & Adolescent Substance Abuse*, 12(1), 45–63.
- Seligman, M. E. P. (2011). *Flourish: A visionary new understanding of happiness and wellbeing*. Atria books
- Staudinger, U. (2014). The need to distinguish personal from general wisdom. In M. Ferrari & N. Westrate (Eds.), *A scientific study of personal wisdom* (pp. 3–20). Springer
- Staudinger, U. M., & Glück, J. (2011). Psychological wisdom research: Commonalities and differences in a growing field. *Annual Review of Psychology*, 62, 215–241.
- Sternberg, R. J. (1985). Implicit theories of intelligence, creativity, and wisdom. *Journal of Personality and Social Psychology*, 49, 607–627.