

وضعیت‌شناسی روش مقیاس‌های روان‌شناسی اخلاق در ایران: مرور نظام مند

حمید رفیعی هنر

**حمیدرضا حسن آبادی*

چکیده

هدف پژوهش حاضر، بررسی وضعیت مفهوم‌شناسنامه و روان‌سنجی مقیاس‌های حوزه اخلاق در پژوهش‌های ایرانی بازه زمانی ۱۳۹۹ تا ۱۳۵۰ بود. روش پژوهش، بررسی مروری نظام مند مقیاس‌ها بر اساس مدل «کازمین» بود که در سه شاخص روایی، اعتبار، و پاسخگویی در قالب ارزیابی ۹ پارامتر روایی محتوا، همسانی درونی، مقایسه نسبی، خطای اندازه‌گیری، روایی ساختاری، آزمون فرضیه‌ها، روایی بین‌فرهنگی، روایی ملکی، و پاسخگویی انجام شده است. داده‌های پژوهش در طی شش گام شناسایی و ۹۲ مقیاس انتخاب شد. یافته‌های پژوهش نشان داد که از کل مقیاس‌ها (درون‌فردی، ۳۷ مقیاس؛ میان‌فردی، ۲۶ مقیاس؛ و اجتماعی-سازمانی، ۲۹ مقیاس) تنها پارامتر همسانی درونی در شاخص اعتبار توانسته در بیش از ۷۰ درصد موارد رعایت شده، و نتایج آن مثبت باشد. پس از آن، مفهوم‌شناسی، روایی محتوا، و آزمون فرضیه‌ها در ۵۰ درصد مقیاس‌ها مورد توجه قرار گرفته، و نتایج آن مثبت بوده است. دیگر پارامترها در اکثر گزارش‌ها محاسبه نشده، یا اطلاعات آن در اختیار نبوده، یا بررسی آن‌ها موضوعیت نداشته است. در پژوهش حاضر، هیچ مقیاس «مطلوب» که تمام پارامترهای موضوعیت دار کازمین را مورد توجه قرار داده باشد، شناسایی نشد؛ تنها ۵ درصد مقیاس‌ها «قابل قبول» بوده، ۴۰ درصد آن‌ها «نیازمند تکمیل»، ۳۰ درصد «نیازمند به

* دکتری روان‌شناسی عمومی، استادیار پژوهشگاه علوم و فرهنگ اسلامی. (Hamidrafi2@gmail.com)

** دکتری روان‌شناسی تربیتی، دانشیار دانشگاه خوارزمی.

مقاله علمی پژوهشی (تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۰۳/۲۱؛ تاریخ پذیرش: ۱۴۰۱/۰۷/۱۹)

بررسی مجلد»، و ۲۵ درصد آن‌ها «نیازمند ارائه اطلاعات تفصیلی» می‌باشند. بنابراین اگر درصد مقیاس‌های نیازمند به تکمیل به مقیاس‌های قابل قبول اضافه شود، می‌توان ادعا کرد که ۴۵ درصد مقیاس‌های ایرانی حوزه اخلاق، قابلیت استفاده را داشته؛ و مابقی نیازمند بازبینی یا ارائه اطلاعات تفصیلی جهت ارزیابی و قضاوت هستند.

کلیدواژه‌ها: روان‌شناسی اخلاق، مقیاس اخلاق، مفاهیم اخلاقی، روایی، اعتبار، کازمین، بررسی مروری.



مقدمه

بررسی‌های مؤسسات نظرسنجی نشان می‌دهد بیش از ۹۰ درصد از شهروندان برخی از کشورها در مورد اخلاق در جامعه خود نگران هستند و معتقدند اولویت اول آموزش در مدارس باید موضوع اخلاق باشد (پاور، ۲۰۰۷؛ به نقل از تقی لو، ۲۰۱۷). مطالعه اخلاق از جنبه‌های بسیاری برای جوامع مختلف ضروری است. انجام تحقیقات در زمینه اخلاق و ترویج آن در مجتمع علمی دنیا در دو دهه گذشته به طور قابل توجهی افزایش یافته است (پاور و دیگران، ۲۰۰۷؛ به نقل از تقی لو، ۲۰۱۷). اخلاق از جمله ارکان مهم آموزه‌های اسلام بوده و ترویج آن در جامعه ایران نیز همواره مورد دغدغه دینداران اندیشمند بوده است (ر.ک. مطهری، ج ۲۲، ۱۳۸۰).^۱ از آنجا که اخلاق در رابطه بین خود، خداوند، و دیگران نقش آفرینی می‌کند (مصطفی‌یزدی، ۱۳۸۶) و گستره وسیعی از حالات روانی و رفتارهای انسانی را پوشش می‌دهد (ر.ک. مطهری، ج ۲۲، ۱۳۸۰؛ دوریس، ۲۰۱۰) در ارتقاء بهزیستی اجتماعی و شادکامی اعضای جامعه و حرکت افراد به سمت اهداف والای انسانیت و کمال نقش خواهد داشت.

سوالی که در اینجا به وجود می‌آید این است که تعیین میزان متخلف بودن افراد، و سطح ویژگی‌های اخلاقی آنها چگونه میسر خواهد بود؟ امروزه شاخه علمی «روان‌سنجی» عهده‌دار کمی‌سازی حالات کیفی-روانی انسان‌هاست و با استفاده از آن در شاخه‌ها و جنبش‌های مختلف روان‌شناسی هم‌چون روان‌شناسی اخلاق، روان‌شناسی مثبت‌گرا، روان‌شناسی شخصیت، و روان‌شناسی مرضی به ساخت سنجه‌هایی اقدام شده است که به‌طور مستقیم یا غیرمستقیم به سنجش مفاهیم و

۱. مطهری، مرتضی (۱۳۸۰). مجموعه آثار استاد شهید مطهری، ج ۲۲، تهران: صدرا.

سازه‌های اخلاقی پیوند خورده است.

در روان‌شناسی اخلاق، علاقه به تئوری تحول شناختی پیاژه و تحول اخلاقی کلبرگ و توضیح رابطه آن با رفتار اخلاقی، زمینه ساخت ابزار اندازه‌گیری در زمینه قضاوت اخلاقی را فراهم کرده است. از جمله می‌توان به مصاحبه قضاوت اخلاقی کلبی و کولبرگ و آزمون تبیین موضوع رست اشاره کرد. با این حال، نتایج مطالعات نشان داده که عوامل دیگری غیر از قضاوت اخلاقی در تعیین رفتار اخلاقی دخالت داشته؛ به همین علت، مدل‌های جدیدی برای توضیح رفتارهای اخلاقی؛ و به‌تبع، ابزار جدید برای سنجش این متغیرها پدیدار شده است. از جمله مدل خود^۱ بلازی (بلازی، ۲۰۰۴)، حساسیت اخلاقی^۲ رست (پاور و دیگران، ۲۰۰۷)، و ارزش‌های اخلاقی شوارتز^۳ (شوارتز، ۲۰۰۷؛ به نقل از تقی‌لو، ۲۰۱۷).

از سوی دیگر در جنبش روان‌شناسی مثبت‌گرا که تحت تأثیر تفکر اخلاق ارسسطویی؛ ماهیت انسان را متشکل از دو وجه خوب و بد دانسته و او را قادر به برخورداری از شخصیت خوب یا فضایل اخلاقی در قالب توانمندی‌های^۴ مثبت می‌داند (لينلی و ژوزف، ۲۰۰۴؛ به نقل از برجعلی و عبدالملکی، ۱۳۸۸)؛ آثاری در زمینه سنجش توانمندی‌های افراد، از جمله مقیاس توانمندی‌یاب کلften^۵ (باکینگام و کلften، ۲۰۰۱) و پرسشنامه توانمندی‌های ارزش‌ها در عمل^۶ (پترسون و سلیگمن،

1 . self-model(self)

2 . moral sensitivity

3 . Schwartz's moral values

4. strength

5. the Clifton Strengths- Finder

6. the Values in Action Inventory of Strengths

۲۰۰۴) تدوین شده است. پرسشنامه اخیر، ۲۴ توانمندی منش را مورد سنجش قرار می دهد که تحت ۶ فضیلت اصلی (خرد و دانش، شجاعت، مروت، عدالت، اعتدال، و تعالی) سازمان یافته است (رتیو و لوپز، ۲۰۰۸، ص ۳).

در حوزه روان‌شناسی شخصیت و روان‌شناسی مرضی نیز ما شاهد طراحی مقیاس‌هایی هستیم که اگرچه به منظور سنجش تیپ‌های شخصیتی یا اختلال‌های شخصیت بوده اما با برخی از رذایل اخلاقی هم‌سو و مرتبط بوده و به‌طور غیرمستقیم به سنجش مفاهیم اخلاقی مربوط می‌شوند. از جمله به موارد ذیل می‌توان اشاره کرد؛ شخصیت ماکیاولی^۱ (دالینگ و دیگران، ۲۰۰۹؛ به نقل از پالوس و جونز، ۲۰۱۵، ص ۵۶۴) و شخصیت تاریک^۲ (جونز و پالوس، ۲۰۱۴؛ به نقل از پالوس و جونز، ۲۰۱۵، ص ۵۶۴) که رذایل‌هایی چون نفاق، قساوت، و شرارت را پوشش می‌دهند. شخصیت خودشیفت^۳ (راسکین و هال، ۱۹۷۹؛ به نقل از پالوس و جونز، ۲۰۱۵، ص ۵۶۴) با رذایل‌های عجب و کبر هم‌سو بوده، شخصیت نمایشی (میلدون و همکاران^۴، ۱۹۹۴؛ به نقل از آنتونی و بارلو، ۲۰۰۲، ص ۴۵۵) با ریاء و سمعه مرتبط بوده، و شخصیت پارانویید (میلدون و همکاران^۵، ۱۹۹۴؛ به نقل از آنتونی و بارلو، ۲۰۰۲، ص ۴۵۵) با رذایل سوء ظن در ارتباط است.

با این حال، آن مقدار که محقق در منابع مختلف روان‌شناسی جستجو کرده؛

1 . Machiavellian Personality Scale (MPS) (Dahling, Whitaker, & Levy, 2009)

2 . Short Dark Triad (SD3) (Jones & Paulhus, 2014)

3 . Narcissistic Personality Inventory (NPI) _ (Raskin & Hall, 1979)

4 . MCMI-III; Millon, Millon, & Davis, 1994

5 . MCMI-III; Millon, Millon, & Davis, 1994

نمی‌توان به یک مجموعه مدون از مقیاس‌های روان‌شناسی اخلاق در آثار ایرانی و غیرایرانی دست یافت؛ هرچند در شاخه‌های دیگر (روان‌شناسی مثبت‌گرای، شخصیت، و مرضی) می‌توان یکسری از مجموعه‌ها یا دست‌نامه‌های را در آثار غیرایرانی شناسایی کرد که به برخی از سازه‌های اخلاقی پوشاش داده است. از جمله کتاب «سنجدش روان‌شناسختی مثبت: دست‌نامه مدل‌ها و سنجه‌ها» (لوپز و استنایدر، ۲۰۰۳) که به معرفی مدل‌های نظری، معیارها، و ابزارهای سنجش توانمندی‌های مثبت مانند امید، خوش‌بینی، خرد، شجاعت، حرمت خود، همدلی، بخشش، شوخ طبعی، شکرگزاری، ایمان، و اخلاق پرداخته است. هدف کتاب صرفاً معرفی و توصیف مقیاس‌ها و ویژگی‌های آن‌ها بوده؛ ولی در پی ارزیابی روش‌شناسانه ویژگی‌های روان‌سنجی مقیاس‌ها نبوده است. کتاب «مقیاس‌های روان‌شناسی مثبت‌گرای: طراحی و روایی‌بایی» (سینغ، جانارکار، و کاور، ۲۰۱۷) نیز بعد از بررسی تحقیقات سازه‌های جهانی روان‌شناسی مثبت‌گرا به معرفی مقیاس‌های طراحی شده با فرهنگ بومی هند از جمله تاب‌آوری، غرقگی، بهوشیاری، معنویت، و بهزیستی پرداخته است.

در حوزه روان‌شناسی شخصیت و روان‌شناسی مرضی نیز کتاب «مقیاس‌های سازه‌های شخصیت و روان‌شناسی اجتماعی» (بویلی، ساکلوفسکی و متیوز، ۲۰۱۴) عهده‌دار معرفی مقیاس‌های شده است که هرچند تماماً با موضوعات اخلاقی در ارتباط نبوده، اماً طبق تحلیل مضمون انجام شده؛ ابزارهای سنجش شخصیت و روان‌شناسی اجتماعی در ۵ مضمون کلیدی قابل دسته‌بندی بوده که برخی از آن‌ها کاملاً با حوزه اخلاق در ارتباط است. مضمون‌های مذکور عبارتند از: تمایلات

عاطفی^۱، تنظیم هیجان^۲، سبک‌های میان فردی^۳، رذیلت‌ها و فضیلت‌ها^۴، و تعامل و تعارض اجتماعی فرهنگی^۵: تمام مقیاس‌های مذکور نیز در بستر پژوهش‌های غیرایرانی طراحی شده است.

در این میان، در چند دهه گذشته در ایران، پژوهشگران مسلمان با دغدغه اسلامی سازی و بومی سازی روان‌شناسی^۶ بر اساس منابع و اندیشه اسلامی اقدام به بازبینی، یا طراحی مقیاس‌هایی کرده‌اند که نمایانگر سازه‌های مختلف اخلاقی است از جمله مقیاس سنجش صبر (حسین ثابت، ۱۳۸۷؛ خرمایی و همکاران، ۱۳۹۳؛ امیری و همکاران، ۱۳۹۵)، آزمون سنجش حسادت (ولی‌زاده و آذربایجانی، ۱۳۸۹)، مقیاس خودمهارگری (رفیعی هنر و جان‌بزرگی، ۱۳۹۰)، مقیاس امید (خلیلیان شلمزاری و جندقی، ۱۳۹۲)، پرسشنامه کرامت نفس (بنیانی و عسگری، ۱۳۹۲)، مقیاس تکبر-تواضع (هراتیان و آگاه هریس، ۱۳۹۲)، پرسشنامه حزم (خاکبازان و رفیعی هنر، ۱۳۹۴)، پرسشنامه شجاعت (خوشخراجم و احمدی، ۱۳۹۵). مقیاس سنجش زهد (عبدی و توکلی، ۱۳۹۶)، پرسشنامه انسان کامل (سالاری مقدم و بشیری، ۱۳۹۶)، پرسشنامه سنجش خودفریبی بر اساس منابع اسلامی (عزت طلب و پسندیده، ۱۳۹۷).

هر چند برخی از پژوهشگران (آذربایجانی، ۱۳۹۱) با هدف بررسی روش

- 1 . Emotional dispositions
- 2 . Emotion regulation
- 3 . Interpersonal styles
- 4 . Vices and virtues
- 5 . Sociocultural interaction and conflict

اندازه‌گیری مفاهیم و ارزش‌های اخلاقی؛ به امکان ارائه طبقه‌بندی از رذایل و فضایل اخلاقی بر اساس سبب‌شناسی و نشانه‌شناسی روانی مفاهیم مذکور پرداخته؛ و به معرفی تعداد محدودی از مقیاس‌های ایرانی از جمله مقیاس حیا، صبر، شادکامی، حسادت و عقل پرداخته‌اند؛ با این حال طبق جستجوهای انجام شده، علی‌رغم قابلیت شناسایی حدود ۱۰۰ مقیاس طراحی شده در حوزه اخلاق در ۵۰ سال گذشته در پژوهش‌های ایرانی؛ تاکنون مرور منسجم و جامعی از مقیاس‌های مذکور انجام نشده؛ خلاصه، کمبود، یا نقص‌های احتمالی آن‌ها در زمینه مفهوم شناسی، روش‌شناسی، و ویژگی‌های روان‌سنجدی نمایان نشده، طبقه‌بندی روشنی از مقیاس‌ها ارائه نگردیده، و به تبع، نیاز‌سنجدی طراحی مقیاس‌های جدید اخلاقی نیز انجام نگرفته است. از این رو ضروری می‌نماید که در یک مطالعه مروری، سنجه‌های اخلاقی در پژوهش‌های ۵۰ سال گذشته ایرانی (۱۳۹۹-۱۳۵۰) شناسایی شده؛ وضعیت مفهوم‌شناختی و روان‌سنجدی آن‌ها مورد بررسی قرار گرفته، و با ارائه یک طبقه‌بندی نسبتاً منسجم از آن‌ها؛ روند شناسایی و انتخاب ابزارهای سنجش معتبر و روا در حوزه اخلاق برای پژوهشگران تسهیل گردد.

روش پژوهش

روش پژوهش حاضر بررسی مروری نظاممند است. بررسی‌های نظاممند به دنبال جمع‌آوری تمام شواهدی هستند که با معیارهای واجد شرایط از پیش تعیین شده برای بررسی یک سوال تحقیق خاص مناسب است (هیگینز و گرین، ۲۰۰۸، ص ۳). در این میان بررسی‌های نظاممند مقیاس‌ها به‌طور فزاینده به عنوان روش بسیار مفید انتخاب ابزار تحقیق و فعالیت‌های بالینی تبدیل شده است. یکی از بهترین ابزار

موجود برای ارزیابی کیفیت روش‌شناختی مطالعات مربوط به ویژگی‌های سنجه‌ها، «معیارهای مورد توافق برای انتخاب ابزارهای سنجش سلامت» معروف به چک لیست کازمین^۱ (تروی، بات، بوئر و دیگران، ۲۰۰۷؛ ماکینک، تروی، نول و دیگران، ۲۰۱۰؛ ماکینک، تروی، پاتریک و دیگران، ۲۰۱۰) است. پژوهشگران با بررسی بیش از ۵۰ مطالعه مروری مشخص کردند که چک لیست مذکور به‌طور فزاینده در بررسی نظاممند ابزار سنجش استفاده شده است (تروجالز، بالستروس، سولا و دیگران، ۲۰۱۵). این چک لیست از طریق مطالعه دلفی بین‌المللی به‌منظور تسهیل ارزیابی روش‌شناختی نتایج سنجش‌ها جهت انتخاب درست و صحیح ابزار سنجش طراحی شده که مشتمل بر سه شاخص کلی روایی^۲، اعتبار^۳، و پاسخگویی^۴ است که در قالب نه پارامتر مورد ارزیابی قرار می‌گیرد که عبارتند از: ۱. روایی محتوا، ۲. همسانی درونی^۵، ۳. مقایسه نسبی^۶، ۴. خطای اندازه‌گیری^۷، ۵. روایی ساختاری^۸، ۶. آزمون‌گری فرضیه‌ها^۹، ۷. روایی بین‌فرهنگی^{۱۰}، ۸. روایی ملاکی، و ۹. پاسخگویی. موارد ۲ تا ۴ ذیل شاخص اعتبار قرار داشته، و موارد ۵ تا ۷ ذیل شاخص روایی سازه قرار دارند.

-
- 1 . COSMIN (COnsensus-based Standards for the selection of health status Measurement INstruments)
 - 2 . validity
 - 3 . reliability
 - 4 . responsiveness
 - 5 . internal consistency
 - 6 . relative measures
 - 7 . measurement error
 - 8 . structural validity
 - 9 . hypotheses testing
 - 10 . cross-cultural validity

هر پارامتر به صورت جداگانه با استفاده از ۵ تا ۱۸ معیار در مورد جنبه‌های طراحی و روش‌های آماری مورد ارزیابی قرار می‌گیرد. مراحل تکمیل این چک لیست به این صورت است که ابتدا باید تعیین شود در گزارش ساخت یک مقیاس کدامیک از پارامترهای ۹ گانه مورد بررسی قرار گرفته است. سپس هر کدام از پارامترهایی که مورد توجه قرار گرفته، با استفاده از معیارهای پیشنهادی کازمین مورد تحلیل قرار می‌گیرند (تروی، بات و دیگران، ۲۰۰۷؛ ماکینک، تروی و دیگران، ۲۰۱۰).

با این حال، اگرچه در بخشی از روایی محتوای کازمین به روند بررسی مفاهیم مورد سنجش توجه شده؛ اما به نظر می‌رسد بررسی دقیق مقیاس‌ها به خصوص در مطالعات اسلامی مستلزم بررسی مفهومی سازه مورد نظر است. به عبارت دیگر پیش از ورود به بررسی پارامترهای ۹ گانه کازمین؛ ابتدا لازم است فرایند مفهوم شناسی سازه مورد ادعای نیز مورد بررسی قرار گیرد. آن مقدار که محقق در میان منابع تحقیقاتی جستجو کرده؛ جهت بررسی مذکور، پروتکل مدون مورد توافقی طراحی نشده است اما با بررسی حدود ۵۰ مطالعه در ساخت ابزارهای دینی؛ حداقل به سه شاخص کلی در بررسی مفهوم شناسانه می‌توان دست یافت که عبارتند از: الف. استفاده از روش متناسب کیفی (مانند تحلیل تم، تحلیل محتوا، و نظریه داده‌بنیاد (هوایت، ۲۰۱۹)، تحلیل مفهومی (ر.ک. باقری، ۱۳۸۸)،^۱ معناشناسی زبانی (ر.ک. شجاعی، ۱۳۹۳)،^۲ روش فقه الحدیث (ر.ک. مسعودی، ۱۳۹۵، ر.ک. پسنديده^۴،

-
۱. جرالد کومبز (۱۳۸۸). پژوهش فلسفی: تحلیل مفهومی. ترجمه خسرو باقری. در: ادموندسی شورت. روش‌شناسی مطالعات درسی، ترجمه محمود مهرمحمدی و همکاران. تهران: سمت. صص ۶۶-۴۳.
 ۲. شجاعی، محمدصادق؛ جان بزرگی، مسعود؛ عسگری، علی (۱۳۹۳). کاربرد نظریه حوزه‌های معنایی در مطالعات واژگانی ساختار شخصیت بر پایه بر منابع اسلامی. *مطالعات اسلام و روان‌شناسی*، ۱۵، ۳۸-۷.
 ۳. مسعودی، عبدالهادی (۱۳۹۵). درسنامه فقه الحدیث، قم: مؤسسه علمی فرهنگی دارالحدیث.
 ۴. پسنديده، عباس (۱۳۹۸). روش فهم روان‌شناسنخی متون دینی. مشهد: بنیاد پژوهش‌های اسلامی آستان قدس.

۱۳۹۹)، و روش اجتهاد دینی (ر.ک حسنی و علیپور، ۱۳۹۴) ^۱، ب. معرفی مؤلفه‌های مفهومی، ج. ارائه تعریف مفهومی. از این رو می‌توان بر مبنای ملاک‌های سه‌گانه مذکور؛ شاخص مجازی به نام «مفهوم شناسی» را در وضعیت‌سنجی مطالعات سنجه‌های اخلاق اضافه کرد.

شیوه جمع‌آوری اطلاعات

جمع‌آوری و تحلیل اطلاعات در چند گام انجام شده است. ابتدا جستجوی کلیدواژه‌ای (در ۵۶۲۳ عنوان مقاله / پایان‌نامه) با واژه‌های «مقیاس»، «سنجه»، «پرسشنامه»، «چک‌لیست»، «سیاهه»، «تسنیت»، «آزمون»، «فهرست»، «روان‌سنجه»، «ابزار»، «ابزار سنجش»، «اندازه‌ها»، «ارزیابی»، «درجه‌بندی»، «ساخت»، «اعتباریابی»، «روایی»، «رواسازی»، «تحلیل عاملی»، و «طراحی» در بازه زمانی ۱۳۹۹ تا ۱۳۵۰ انجام شده است. برای اجرایی کردن گام اول، داده‌ها از طریق مراجعه به سایت‌ها، مراکز، مجلات، و آرشیوهای ذیل جمع‌آوری شده است:

۱. پایگاه‌های اینترنتی معتبر برای جستجوی مقاله و پایان‌نامه در ایران شامل پایگاه پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (۵۲۳ جستجو)، پایگاه اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی (۱۹۴۷)، پرتال جامع علوم انسانی (۱۳۳۱)، و پایگاه مجلات تخصصی نور (۱۳۷۴).

۲. سایت مجلات روان‌شناسی کشور که با رویکرد دینی، اخلاقی، و مثبت منتشر می‌شوند مانند روان‌شناسی و دین (۳۳۰)، مطالعات اسلام و روان‌شناسی (۸۸)، اسلام و پژوهش‌های روان‌شناسی (۴۲)، پژوهشنامه روان‌شناسی اسلامی (۲۰)، معرفت

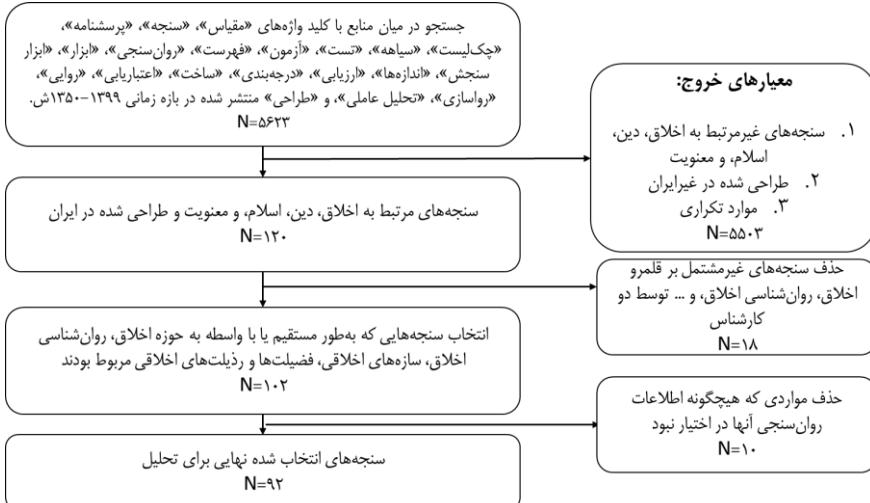
۱. حسنی، سید‌محمد رضا و علیپور، مهدی (۱۳۹۴). پارادایم/اجتهادی دانش دینی "باد". قم: پژوهشگاه حوزه و دانشگاه.

اخلاقی (۱۰)، اخلاق و حیانی (۱۱)، پژوهشنامه روان‌شناسی مثبت (۵۶).

۳. سایت مجلات مرتبط به حوزه سنجش و اندازه‌گیری همچون مجله روان‌سنجی (۹۱)، فصلنامه اندازه‌گیری تربیتی (۲۶۵ جستجو)، فصلنامه روش‌ها و مدل‌های روان‌شناختی (۲۳۸).

۴. آرشیو پایان‌نامه‌های مقطع ارشد و دکتری، و طرح‌های پژوهشی رشته‌های روان‌شناسی، مشاوره، و اخلاق در مراکز علوم انسانی-اسلامی شهر قم همچون مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی (ره) (۲۷۰)، پژوهشگاه حوزه و دانشگاه مؤسسه آموزش عالی اخلاق و تربیت (۱۸۶)، دانشگاه و پژوهشگاه قرآن و حدیث (۳۰).

روند گام‌های دیگر در جمع‌آوری و تحلیل اطلاعات در شکل شماره ۱ نمایان شده است که در نهایت ۹۲ سنجه جهت بررسی و تحلیل فراهم گردیده است.



شکل ۱: فرایند انتخاب مقیاس‌های حوزه روان‌شناسی اخلاق در بازه زمانی ۵۰ سال گذشته در ایران

شیوه تجزیه و تحلیل اطلاعات

جهت تحلیل نتایج کل مقیاس‌های بررسی شده در مطالعه حاضر، با در نظر گرفتن مهم‌ترین پارامترهای تأثیرگذار در مطلوبیت یک مقیاس بر اساس پارامترهای ۹ گانه کازمین؛ و با الگوگیری از سطح‌بندی مرور سیستماتیک کوکران (فورلان، مالمیوار، چو، و دیگران، ۲۰۱۵) وضعیت کلی مقیاس‌های اخلاق در پنج طبقه مطلوب (م)، قابل قبول (ق)، نیازمند به تکمیل (نت)، نیازمند به بررسی مجدد (نب)، و بدون اطلاعات (ب) دسته‌بندی شده است. ویژگی‌های هریک از طبقات به شرح ذیل است.

۱. مطلوب (م): مقیاسی که مفهوم‌شناسی و تمام پارامترهای کازمین که دارای

موضوعیت بوده در آن رعایت شده و نتایج مثبت باشد.

۲. قابل قبول (ق): مقیاسی که معیارهای مفهوم‌شناسی، روایی محتوا، دو پارامتر از اعتبار، و دو پارامتر از روایی سازه در آن رعایت شده و نتایج مثبت باشد.

۳. نیازمند به تکمیل (نت): مقیاسی که معیارهای مفهوم‌شناسی و روایی محتوا در آن رعایت شده و نتایج مثبت بوده؛ و حداقل یک پارامتر در اعتبار یا روایی سازه رعایت شده و نتایج مثبت باشد؛ یا معیارهای مفهوم‌شناسی و روایی محتوا گزارش نشده؛ اما دو پارامتر از اعتبار، و دو پارامتر از روایی سازه رعایت شده و نتایج مثبت باشد.

۴. نیازمند به بازبینی مجدد (نب): مقیاسی که معیارهای مفهوم‌شناسی یا روایی محتوا آن انجام نشده، یا گزارش نشده باشد؛ یا نتایج هریک از پارامترهای نه گانه منفی باشد.

۵. بدون اطلاعات (ب): مقیاسی که اطلاعاتی از اکثر پارامترهای روان‌سنجی آن در اختیار نباشد.

لازم به ذکر است که به تبعیت از مدل کازمین (تروی و دیگران، ۲۰۰۷ و ۲۰۱۰)

یافته‌های پژوهش

همان‌طور که در مسأله تحقیق اشاره شد در کنار ضرورت شناسایی و بررسی مقیاس‌های حوزه اخلاق در ایران؛ طبقه‌بندی آن‌ها نیز ضرورت دارد و از آنجا که مبانی و رویکردهای مختلف می‌تواند مفهوم‌شناسی سازه‌های اخلاقی را متنوع کرده؛ و نیز دایره انتخاب سازه‌های اخلاق را محدود کرده؛ یا توسعه دهد؛ برای ارائه طبقه‌بندی نیازمند انتخاب مبنای در موضوع علم اخلاق خواهیم بود. به‌طور کلی دو

نتایج بررسی هر بخش از معیار پارامترها به صورت نمادهای شش‌گانه (+، +، -، ؟، ×) منعکس شده است. منظور از نماد «مثبت» (+) این است که در گزارش ساخت یک مقیاس، انجام معیار لازم هر پارامتر به درستی منعکس شده، و نتایج ارائه شده هم صحیح بوده است. نماد «سوال، مثبت» (?) به مواردی اشاره دارد که معیار مذکور انجام شده و نتایج مثبت بوده، اما اطلاعات ارائه شده ناکافی است. نماد «منفی» (-) به مواردی اشاره دارد که معیار مذکور طبق گزارش پژوهش، انجام شده، اما نتایج منفی بوده است. منظور از نماد «سوال» (?) این است که در گزارش ساخت مقیاس، اشاره‌ای به معیار مذکور شده، ولی اطلاعات تفصیلی از آن ارائه نشده است. نماد «صفر» (۰) به مواردی اشاره دارد که معیار مذکور مورد توجه قرار نگرفته، یا روند آن مورد بررسی یا محاسبه قرار نگرفته است، و نهایتاً نماد «ضریبدر» (×) به مواردی اشاره دارد که بررسی معیار مذکور در مقیاس مذکور موضوعیت نداشته است.

با این حال بعد از توصیفات کیفی یافته‌ها، از شاخص‌های مرکزی آمار توصیفی (همچون میانگین، درصد) نیز جهت تجزیه و تحلیل اطلاعات و نتیجه گیری استفاده شده است.

رویکرد یا مبنای اصلی درباره موضوع علم اخلاق وجود دارد: یکی دیدگاهی که بر اساس نظام ارسطویی طبقه‌بندی علوم، موضوع اخلاق را «ملکات نفسانی یا حالات درونی» دانسته؛ و هدف اصلی آنرا، تحلیل ملکات نفسانی یا صفات راسخ در نفس، از حیث فضیلت یا رذیلت می‌داند (شریفی، ۱۳۹۴). رایج‌ترین و ساقه‌دارترین تعریف اخلاق در میان دانشمندان اسلامی (مانند ابوعلی مسکویه، ۱۹۶۱م؛ فیض کاشانی، ۱۳۷۸ش؛ علامه مجلسی، ۱۴۰۳ق؛ به نقل از رفیعی هنر، ۱۳۹۵) بر همین مبنای استوار بوده است. رویکرد دیگر، موضوع علم اخلاق را افرون بر صفات اکتسابی (راسخ یا غیرراسخ)، شامل کنش‌های اختیاری نیز می‌داند. بر این اساس موضوع علم اخلاق «کنش‌های اختیاری انسان و صفات اکتسابی او است» (شریفی، ۱۳۹۴). برخی اندیشمندان معاصر (مصطفی‌یزدی، ۱۳۸۸، ج ۱) با اتخاذ رویکرد اخیر، موضوع علم اخلاق را اعم از ملکات نفسانی دانسته، همه کارهای ارزشی انسان که متصف به خوب و بد می‌شوند و می‌توانند برای نفس انسانی، کمالی را فراهم آورده، یا موجب پیدایش رذیلت و نقصی در نفس شوند؛ را داخل در قلمرو اخلاق می‌دانند. با توجه به توسعه معنایی و مصداقی رویکرد دوم در علم اخلاق، این رویکرد مبنای پژوهش حاضر در موضوع یابی سنجه‌های اخلاقی قرار گرفته است.

بر اساس این مبنای مفاهیم اخلاقی بر اساس متعلق افعال که خود فاعل یا دیگران است (ر.ک. مصباح‌یزدی، ۱۳۸۸، ج ۱) به سه دسته اخلاق فردی، اجتماعی؛ و الهی تقسیم‌بندی می‌شوند. اما از منظر پیشگامان روان‌شناسی اخلاق (کلبرگ، ۱۹۸۷؛ به نقل از لپسلی، ۲۰۱۸) اساساً اخلاق، غیرفردی تلقی شده، و تعریف بندورا (۱۹۹۹) از رفتار اخلاقی نیز صرفاً به حوزه اجتماعی مربوط می‌شود. از منظر وی اساساً رفتار اخلاقی یا انجام رفتار سودرسان به دیگران بوده، یا اجتناب از رفتار زیان بخش به دیگران است. از

منظر گلیگان (۱۹۶۳) نیز نهایت استدلال اخلاقی، در وجه مراقبت‌گری از دیگران نمود می‌یابد که اساساً جنبه اجتماعی دارد. او اخلاق را در ارتباط با دیگران معنای کند. با این حال، برخی صاحب‌نظران (فلنگان و فلنگان، ۲۰۰۹) اخلاق را در دو حوزه فردی و غیرفردی (شامل سازمان‌ها) نیز قابل تقسیم دانسته‌اند. از این رو جهت جمع مبنای انتخابی علم اخلاق و دیدگاه روان‌شناسان اخلاق؛ در پژوهش حاضر مفاهیم اخلاقی در قالب اخلاق فردی، میان‌فردی، و اجتماعی-سازمانی تقسیم شده؛ که با ملاحظه جنبه الهی هریک، قابلیت تعالی‌یابی و عدم تعالی‌یابی را نیز خواهد داشت که بررسی آن از هدف پژوهش حاضر خارج است.

بر این مبنای مقیاس‌های شناسایی شده در حوزه اخلاق در قالب سه حوزه مقیاس‌های اخلاق درون‌فردی، میان‌فردی، و اجتماعی-سازمانی به شرح ذیل توصیف خواهند شد. لازم به یادآوری است که هرچند موضوع «طبقه‌بندی مقیاس‌ها» حتی در خود دانش روان‌سنگی نیز همواره با چالش‌هایی مواجه بوده است و مقیاس‌ها علی‌رغم این‌که بر اساس ملاک‌های متعددی چون (هدف ساخت، فرد اجرا-گروه اجرا، ملاک محور-هنگار محور، کارکرد، عملکرد، نتیجه و...) قابل تقسیم هستند (ر.ک. پاشاشریفی؛ اصول روان‌سنگی و روان‌آزمایی، ۱۳۹۹) اما همواره موضوع تداخل یک مقیاس در طبقات دیگر مطرح بوده است؛ و ظاهرا این موضوع با مسامحه و یا اصل غلبه قابل جبران است. از این رو در پژوهش حاضر، علی‌رغم قابلیت حضور همزمان برخی مقیاس‌ها در دو یا چند طبقه، به‌دلیل مشتمل بودن به ابعاد فردی و میان فردی؛ ملاک جایگذاری هر مقیاس در طبقه مناسب، «وجه غلبه» هر مقیاس نسبت به یکی از طبقات بوده است. این موضوع با یکی از سه شیوه

۱. طبق توضیحاتی که طراحان مقیاس ارائه داده؛ ۲. آنچه از اهداف ساخت یک مقیاس بر می آمده؛ و یا ۳. نتایج تحلیل عاملی یک مقیاس، انجام شده است.

مقیاس‌های اخلاق درونفردی

در این پژوهش از کل ۹۲ مقیاس، ۳۷ مقیاس (۴۰ درصد) به عنوان مقیاس‌های حوزه اخلاق درونفردی شناسایی و مورد بررسی قرار گرفت. طبق بررسی و تحلیل یک به یک پارامترهای هریک از مقیاس‌های مذکور بر اساس گزارش پژوهشی آن‌ها که خلاصه اطلاعات آن در جدول (۱) منعکس شده است؛ شاخص‌های مفهوم شناسی، روایی محتوا، و روایی سازه در حدود ۵۰ درصد از این مقیاس‌ها رعایت شده؛ یک پارامتر از شاخص اعتبار (همسانی درونی) در ۷۰ درصد موارد رعایت شده؛ و پارامترهای دیگر (مقایسه نسبی و خطای اندازه‌گیری) در اکثر موارد رعایت نشده است. شاخص‌های روایی ملاکی، روایی فرهنگی، و پاسخگویی نیز یا موضوعیت نداشته یا مورد توجه قرار نگرفته است. طبق این اطلاعات عملاً ما با هیچ مقیاس مطلوبی که تمام پارامترهای موضوعیت‌دار کازمین را رعایت کرده باشند، مواجه نیستیم. در این میان ۱۶ درصد مقیاس‌ها قابل قبول بوده (که اکثر پارامترهای مورد نیاز را تأمین کرده)، ۳۸ درصد آن‌ها نیازمند تکمیل هستند، ۲۷ درصد نیازمند به بازبینی مجدد بوده، و ۱۹ درصد آن‌ها هم نیازمند ارائه اطلاعات تفصیلی خود می‌باشند. در صورتی که مقیاس‌های نیازمند به تکمیل را هم به گونه‌ای جزء «مقیاس‌های قابل استفاده» دانسته شود؛ با احتساب درصد مقیاس‌های قابل قبول، عملاً ۵۴ درصد مقیاس‌ها در این دسته قرار خواهند گرفت.

جدول ۱: نتایج پارامترهای روان‌سنجی در مقیاس‌های اخلاق درونفردي

ردیف.	نام مقیاس	مفهوم شناسی	(روانی) معنویت	اعتبار		روابط سازه		ردیف کلی	
				(روانی) مهارتگردد	(روانی) امکان	(روانی) فرمگذار	(روانی) آزمون‌گری روح‌پیغما	(روانی) شناختاری	(روانی) ظلای ارزاده‌گیری
۱	مقیاس شخصیت انسان کامل بر اساس دیدگاه علامه جعفری(طهماسبی ودیگران، ۱۳۹۶)	همومنی	?	+	+	+	+	•	+
۲	پرسشنامه انسان کامل بر اساس منابع اسلامی(سalarی ودیگران، ۱۳۹۹)	همومنی	+	+	+	+	+	•	+
۳	پرسشنامه شخصیت از دیدگاه اسلام(شجاعی، ۱۳۹۳)	همومنی	؟+	+	+	+	+	•	+
۴	پرسشنامه انسان کامل(صالحی وهمکاران، ۱۳۹۲)	همومنی	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟
۵	مقیاس هویت اخلاقی - اسلامی(علی‌اکبری و دیگران، ۱۳۹۴)	همومنی	؟	+	•	•	+	?	?

۶	مقیاس مقدماتی سنجش عقل (میردریکوندی، ۱۳۸۸)	نت	*	x	x	+	؟	*	*	؟	+	+
۷	مقیاس خودمهارگری بر اساس منابع اسلامی (رفیعی هنر، ۱۳۹۰)	ق	*	x	؟	+	+	*	+	+	+	+
۸	مقیاس صبر (خرمابی و دیگران، ۱۳۹۳)	نت	*	x	x	؟	+	*	*	+	?	*
۹	آزمون اولیه صبر بر معصیت (امیری و دیگران، ۱۳۹۵)	نت	*	x	x	؟	؟	*	*	?	+	?
۱۰	مقیاس سنجش صبر برای نوجوانان (حسین ثابت، ۱۳۸۷)	بـ	*	x	x	*	؟	*	-	؟	+	*
۱۱	آزمون ایرانی قدرت اراده (نیک صفت و دیگران، ۱۳۹۳)	قـ	*	x	x	+	+	*	+	+	+	؟+
۱۲	پرسشنامه خودکترلی (سواری، ۱۳۹۲)	ـ	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	+	؟	؟
۱۳	پرسشنامه خویشتنداری جنسی (جعفری، ۱۳۸۶)	ـ	؟	؟	؟	؟	+	؟	؟	+	؟	؟
۱۴	آزمون حیا (گلزاری، ۱۳۷۸)	ـ	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	+	-	؟

ق	*	x	x	+	+	*	*	+	+	+	پرسشنامه ثبات قدم بر اساس منابع اسلامی(صغری و دیگران، ۱۳۹۹)	۱۵
ق	*	x	x	+	+	*	*	+	+	؟+	آزمون اولیه حرمت خود مبتنی بر منابع اسلامی(بنیانی، (۱۳۹۲)	۱۶
نت	*	x	x	+	؟	*	*	+	+	؟	پرسشنامه عزت نفس معنوی با رویکرد اسلامی(فرهوش و دیگران، ۱۳۹۸)	۱۷
نت	*	x	x	+	؟	*	*	؟	+	+	مقیاس خوش بینی اسلامی(نوری و بنی ریا، ۱۳۸۸)	۱۸
نت	*	x	x	*	؟+	*	*	+	+	+	مقیاس امید بر اساس منابع اسلامی(خلیلیان سلمزاری و دیگران، (۱۳۹۲)	۱۹
ب	*	x	x	+	؟	؟	؟	؟	+	+	مقیاس توکل(غباری بناب، (۱۳۷۷)	۲۰
نب	*	x	x	*	؟	*	*	؟+	-	؟+	پرسشنامه اولیه طمأنینه بر اساس آیات و روايات(عظمی وند، (۱۳۹۶)	۲۱

۲۲	آزمون اولیه حضور قلب در نماز بر اساس منابع اسلامی (رحمی نداد، ۱۳۹۴)	نیز	*	x	x	*	*	*	*	؟	+	+
۲۳	پرسشنامه الگوی تنظیم رغبت بر اساس متون اسلامی (عبدی و حسن زاده توکلی، ۱۳۹۶)	نت	*	x	x	*	+	*	*	؟	+	+
۲۴	مقیاس جهت‌گیری آرزوها بر اساس مدل اسلامی امل (مهرگان، ۱۳۹۷)	نت	*	x	x	*	+	*	*	+	+	+
۲۵	مقیاس اسلامی - حرص - قناعت (هراتیان و دیگران، ۱۳۹۳)	نت	*	x	x	*	+	*	*	+	+	؟+
۲۶	پرسشنامه قناعت (محمدی، ۱۳۸۲)	ب	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	+	؟	؟+
۲۷	پرسشنامه قناعت ورزی (رستگاری و دیگران، ۱۳۹۵)	ب	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	+	؟	؟+
۲۸	مقیاس سنجش دنیاگرایی بر اساس متون دینی (اکبری و فتحی آشتیانی، ۱۳۸۸)	نت	*	x	x	+	*	*	+	+	+	؟+

نوبت	•	×	×	+	+	•	+	+	؟	؟	مقیاس تعلقات دنیوی(مهدیار و دیگران، ۱۳۹۶)	۲۹
نوبت	•	×	×	؟	؟	•	•	؟	+	+	پرسشنامه اولیه خودفریبی بر اساس منابع اسلامی(عزت طلب، ۱۳۹۸)	۳۰
نوبت	•	×	×	؟	+	•	•	+	؟	•	مقیاس غفلت بر مبنای آیات قرآن کریم(خرمایی و دیگران، ۱۳۹۴)	۳۱
نوبت	•	×	×	+	+	•	•	+	+	؟+	پرسشنامه غفلت بر اساس منابع اسلامی(حسینی نسب و دیگران، ۱۳۹۹)	۳۲
نوبت	•	×	×	؟	؟	•	•	+	؟	-	آزمون اولیه هوش اخلاقی(ارشاد حسینی و دیگران، ۱۳۹۴)	۳۳
نوبت	•	×	×	+	+	•	•	+	-	؟	مقیاس هوش اخلاقی کودکان(امینی مقدم و دیگران، ۱۳۹۷)	۳۴
نوبت	•	×	×	+	+	•	•	+	-	؟	پرسشنامه لذت‌بری سعادت نگر(عباسی و بهرامی احسان، ۱۳۹۴)	۳۵
نوبت	•	×	×	+	+	•	•	+	؟	+	مقیاس بومی سنچش دینداری(مشتمل بر سازه اخلاق) (محبوبی، ۱۳۹۴)	۳۶

نت	*	x	x	+	*	*	*	?	+	+	آزمون جهت گیری مذهبی با تکیه بر اسلام (مشتمل بر سازه اخلاقی) (آذربایجانی، (۱۳۸۲)	۳۷
ردیفه‌نامه	*	*	*	۴۹	۴۶	۳	۱۶	۷۰	۵۷	۳۸	+: انجام شده و نتایج ثبت بوده	
	*	*	*	۰	۳	۰	۰	۳	۰	۱۹	?+: انجام شده و نتایج ثبت بوده، اما ناکافی	
	*	*	*	۰	۰	۰	۳	۰	۸	۳	-: انجام شده و نتایج منفی بوده	
	۱۶	۱۹	۱۹	۳۰	۴۰	۰	۱۹	۲۷	۳۲	۲۹	؟: اشاره شده ولی اطلاعات در دست نیست	
	۸۴	۰	۰	۲۱	۱۱	۹۷	۶۲	۰	۳	۱۱	۰: انجام نشده	
	*	۸۱	۸۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	x: موضوعیت ندارد	
ردیفه‌نامه	*										m: مطلوب	
	۱۶										ق: قابل قبول	
	۳۸										نت: نیاز به تکمیل	
	۲۷										نب: نیاز به بازبینی مجدد	
	۱۹										ب: بدون اطلاعات	

مقیاس‌های اخلاق میان‌فردي

از کل ۹۲ مقیاس، ۲۶ مقیاس (۲۸ درصد) به عنوان مقیاس‌های اخلاق میان‌فردي شناسایی و مورد بررسی قرار گرفت. همان‌طور که از اطلاعات جدول (۲) استنباط می‌شود تمرکز ویژگی‌های روان‌سنجدی مقیاس‌های اخلاق میان‌فردي بر روایی محتوا،

همسانی درونی (به عنوان یکی از پارامترهای اعتبار) و آزمون فرضیه‌ها (به عنوان یکی از پارامترهای روایی سازه) بوده است. اما شاخص‌های مفهوم‌شناسی، دو پارامتر دیگر اعتبار و دو پارامتر دیگر روایی سازه، و شاخص پاسخگویی در بیش از ۷۰ درصد موارد رعایت نشده است. با تحلیل این اطلاعات باید گفت در حوزه مقیاس‌های میان‌فردی ما با هیچ مقیاس مطلوب یا قابل قبولی مواجه نیستیم. حدود ۶۰ درصد مقیاس‌ها نیازمند تکمیل بوده، و مابقی موارد نیازمند به بازبینی مجدد یا ارائه اطلاعات تفصیلی هستند.

جدول ۲: نتایج پارامترهای روان‌سنجی در مقیاس‌های اخلاق میان‌فردی

ردیف	نام مقیاس	متغیر	وضعیت کلی	روایی مکمل	روایی سازه		اعتبار				متغیر	متغیر
					روایی فرمونکا	آزمون‌گری فرضیه‌ها	روایی ساختاری	نحوی اندازه‌گیری	مقایسه سنجی	همسانی درونی		
۱	مقیاس رفتار اخلاقی (ثابت و دیگران، ۱۳۹۴)	نت	*	x	x	؟	+	*	*	+	+	+
۲	پرسشنامه سبک‌های رفتار اخلاقی (تفی لو، ۲۰۱۷)	نب	*	x	x	+	+	*	+	?	?	?
۱۱۸	پرسشنامه رفتار اخلاقی کودکان (سعید پور و دیگران، ۱۳۹۶)	ب	؟	؟	؟	؟	+	؟	؟	؟	؟	؟
۴	پرسشنامه پایین‌دی اخلاقی (سراج‌زاده و رحیمی، ۱۳۹۴)	ب	؟	؟	؟	+	؟	؟	؟	؟+	؟	؟

۵	مقیاس خصوصیات اخلاقی دانش آموزان (خدماتی، ۱۳۹۰)	نیز	.	x	x	+	؟	۰	۰	+	۰	۰
۶	مقیاس سنجش رشد اخلاقی برای دانش آموزان (معنوی پور، ۱۳۹۱)	نیز	.	x	x	۰	+	۰	۰	؟	+	۰
۷	آزمون اولیه حسن خلق بر اساس منابع اسلامی (حسنی نژاد، ۱۳۹۳)	نت	.	x	x	+	؟	۰	۰	+	۰	۰
۸	پرسشنامه سیرت نیکو (نصرالصفهانی و دیگران، ۱۳۹۱)	ب	؟	؟	؟	؟	؟	؟	۰	۰	۰	۰
۹	پرسشنامه کیفیت دوستی (حجازی و ظهرهوند، ۱۳۸۰)	نت	.	x	x	۰	؟	۰	۰	+	۰	۰
۱۰	مقیاس صله ارحام (ابراهیمی و دیگران، ۱۳۸۲)	نیز	.	x	x	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱	پرسشنامه صله رحم (غبارینتاب و پیشاہنگ، ۱۳۷۸)	ب	؟	؟	؟	؟	؟	؟	۰	۰	۰	۰

نب	*	x	x	+	+	*	+	+	?	*	مقیاس مدارا در روابط همسران (خجسته‌مهر و همکاران، ۱۳۹۷)	۱۲
ب	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟+	مقیاس رفق در روابط همسران (عمادی، ۱۳۹۳)	۱۳
نت	*	x	x	+	+	*	*	+	+	؟	مقیاس عفو و گذشت بر اساس دیدگاه اسلام (کامرانیان، ۱۳۹۰)	۱۴
نت	*	x	x	+	؟	*	*	+	+	؟	مقیاس عفو و گذشت بر اساس آموزه‌های اسلام (کریمی و دیگران، ۱۳۹۵)	۱۵
نب	*	x	x	+	+	*	*	+	?	*	مقیاس سنجش بخشنودگی بین فردی (احتشامزاده، ۱۳۸۹)	۱۶
نت	*	x	x	+	؟	*	*	؟	+	+	پرسشنامه اولیه شجاعت بر اساس منابع اسلامی (حوزه‌خرام و دیگران، ۱۳۹۸)	۱۷
نت	*	x	x	+	+	*	*	+	+	+	مقیاس شجاعت بر اساس منابع اسلامی (اسلامیان، ۱۳۹۸)	۱۸

نت	*	x	x	+	*	*	*	+	+	?	آزمون اولیه قدردانی مبتنی بر آموزه‌های اسلامی (سالاروند و دیگران، ۱۳۹۴)	۱۹
نت	*	x	x	+	?	*	*	+	?	*	مقیاس شکر بر اساس آموزه‌های اسلام (باقری آغچه‌بلدی و دیگران، ۱۳۹۵)	۲۰
نت	*	x	x	+	+	*	*	+	?	+	مقیاس شکرگزاری اسلامی-ایرانی (گودرزی و دیگران، ۱۳۹۳)	۲۱
نت	*	x	x	?	+	*	*	+	+	?	مقیاس اسلامی تکبر-تواضع (هراتیان و دیگران، ۱۳۹۲)	۲۲
نت	*	x	x	+	*	*	*	?	+	?	آزمون اولیه سنچش حسادت با تکیه بر منابع اسلامی (ولی‌زاده و آذری‌آباجانی، ۱۳۸۹)	۲۳
نت	*	x	x	+	?	*	*	?	+	+	پرسشنامه اولیه تعصب بر اساس منابع اسلامی (شریعت‌بناهی، ۱۳۹۶)	۲۴

گزارش

سال ازدحام شماره چهل و پنجم - سال استثنای ۱۴۰۰

۱۲۲

نیاز به تکمیل	نیاز به بازبینی مجدد	بدون اطلاعات	م: مطلوب	ق: قابل قبول	ن: مطلوب
۵۸	۲۷	۱۵			

امانات در دست نیست	اطلاعات شده ولی اما ناکافی	نتایج مثبت بوده و انجام شده			
۴۶	۳۸	۳۱	۴	۰	۵۰

آزمون سبک زندگی اسلامی (مشتمل بر سازه اخلاق) (کاویانی، ۱۳۹۰)	مقیاس مثبت‌نگری ایرانیان (مشتمل بر سازه اخلاق) (حدایاری فرد و دیگران، ۱۳۹۳)	۲۵	۲۶
نیاز به تکمیل	نیاز به بازبینی مجدد		

مقیاس‌های اخلاق اجتماعی - سازمانی

از کل ۹۲ مقیاس، ۲۹ مقیاس (۳۲ درصد) به عنوان مقیاس‌های اخلاق اجتماعی-سازمانی شناسایی و مورد بررسی و تحلیل قرار گرفت. طبق اطلاعات قابل استنباط از جدول (۳) تمرکز ویژگی‌های روان‌سننجی مقیاس‌های اخلاق اجتماعی-سازمانی به لحاظ درصد به ترتیب بر تأمین همسانی درونی (به عنوان یکی از پارامترهای اعتبار)، مفهوم‌شناسی، و روایی محتوای بوده؛ اما دو پارامتر دیگر اعتبار، دو پارامتر اصلی روایی سازه، و شاخص پاسخگویی در بیشتر موارد رعایت نشده است. بر این اساس در حوزه مقیاس‌های اخلاق اجتماعی-سازمانی هیچ مقیاس مطلوب یا قابل قبولی مشاهده نمی‌شود؛ و تنها حدود ۲۵ درصد مقیاس‌ها پس از تکمیل، قابلیت بهره‌برداری را خواهند داشت؛ این در حالی است که در ۷۵ درصد مابقی موارد، نیازمند بازبینی مجدد یا ارائه اطلاعات تفصیلی از سوی طراحان مقیاس‌های مذکور یا دیگر پژوهشگران می‌باشد.

جدول ۳: نتایج پارامترهای روانسنجی مقیاس‌های اخلاق اجتماعی-سازمانی

ردیف	نام مقیاس	منهجه شناسی	روایی مختوا	اعتبار		روایی سازه		روایی ملکی	وضعیت کلی	دستگذینی
				همسانی درونی	مقابله نسبی	خطای اندازه گیری	روایی ساختاری			
۱	پرسشنامه مسئولیت پذیری بر مبانی متون اسلامی (احمدی آخورمه و دیگران، ۱۳۹۲)	۰	؟	+	۰	۰	+	+	x	۰
۲	پرسشنامه تعهد اخلاقی (سواری، ۱۳۹۱)	؟	؟	؟	؟	؟	؟	+	?	؟

ب	؟	؟	؟	؟	+	؟	؟	؟	+	؟	؟	آزمون پایبندی به اخلاق اسلامی در خانواده (نظری، (۱۳۹۴)	۳
ب	؟	؟	؟	؟	+	؟	؟	؟	؟	؟	؟+	پرسشنامه اخلاق حرفاء (قراملکی، (۱۳۸۹)	۴
نت	*	x	x	؟	+	*	*	*	+	؟	+	پرسشنامه اخلاق حرفاء اعضا هیئت علمی (میرطاهری و دیگران، ۱۳۹۴)	۵
نت	*	x	x	+	+	*	+	+	+	؟	+	مقیاس اخلاق حرفاء مشاوران و روانشناسان (کیانی، نوایی نژاد و دیگران. (۱۳۹۳)	۶
نت	*	x	x	*	+	*	*	+	+	?	+	پرسشنامه درک وجودان پرستاری (جلالی و دیگران، (۱۳۹۲)	۷
ب	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	+	؟	؟	پرسشنامه کدهای اخلاق حرفاء در ماماها (واتیق رحیم پرور و دیگران، ۱۳۹۳)	۸
ب	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	+	؟+	؟+	پرسشنامه کدهای اخلاق مامایی (معصومی و دیگران، (۱۳۹۵)	۹

نوبت	*		x	x	؟	؟	؟	؟	+	؟	؟+	پرسشنامه اصول اخلاق پژوهشکی منطبق با اخلاقی اسلامی (معتمد جهرمی و دهقانی، ۱۳۹۳)	۱۰
نوبت	*		x	x	?	?	*	*	+	?	*	پرسشنامه اخلاق حرفه‌ای کارکنان ادارات (بزدانستا و اسعادی، ۱۳۹۵)	۱۱
نوبت	*	x	x	*	+	*	*	*	+	*	+	پرسشنامه اخلاق حرفه‌ای مددکاری اجتماعی (قرائت خیابان و دیگران، ۱۳۹۶)	۱۲
نوبت	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟+	؟	پرسشنامه اخلاق گرایی مدیران (عمادی‌فر، ۱۳۸۸)	۱۳
نوبت	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	+	؟	-	پرسشنامه اخلاق ورزشی (سلطان‌حسینی و دیگران، ۱۳۹۰)	۱۴
نوبت	*		x	x	*	+	*	*	+	؟	؟	پرسشنامه اخلاق حرفه‌ای مریبان ورزشی (عیدی و دیگران، ۱۳۹۵)	۱۵
نوبت	*	x	x	*	+	*	*	*	+	؟	+	پرسشنامه موقعیت اخلاقی در فوتبال حرفه‌ای (شجاعی و دیگران، ۱۳۹۱)	۱۶

نب	*	x	x	+	+	*	*	+	*	*	*	مقیاس منش پهلوانی (قر، ۱۳۹۴)	۱۷
ب	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	+	؟	؟+	؟	پرسشنامه اخلاق تحصیلی (گلپور، (۱۳۸۷)	۱۸
نت	*	x	x	+	+	*	*	+	؟	+	؟	مقیاس تاب آوری اخلاقی تحصیلی (راهپیما و دیگران، (۱۳۹۸)	۱۹
ب	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	+	؟+	؟+	؟	مقیاس چند بعدی تقلب (تحصیلی) (شرفی و علی بیگ، ۱۳۹۲)	۲۰
نت	*	x	x	+	؟	؟	؟	+	؟+	？	？	پرسشنامه اخلاق تدریس (صدق و دیگران، ۱۳۹۲)	۲۱
نب	*	x	x	•	؟+	•	•	؟	؟	؟	•	پرسشنامه اخلاق حروفهای پژوهش (اردو و عرب زاده، (۱۳۹۸)	۲۲
ب	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	+	؟	؟+	؟	پرسشنامه اخلاق پژوهش (شیخعلیزاده و پیرعلائی، ۱۳۹۱)	۲۳
نب	*	x	x	+	؟	؟	؟	+	؟+	؟+	؟	پرسشنامه اخلاق کار اسلامی (موغلی و دیگران، ۱۳۹۲)	۲۴
نب	*	x	x	+	؟	؟	؟	+	؟+	؟+	؟	پرسشنامه اخلاق مالیاتی (حسینی کندلنجی و دیگران، ۱۳۹۵)	۲۵

و رصد وضعیت معیار

نوب	*	x	x	؟	؟	؟	؟	+	؟+	؟+	پرسشنامه بانکداری اخلاقی (خورستنیان و دیگران، ۱۳۹۳)	۲۶
ب	؟	؟	؟	؟+	؟	؟	؟	+	؟+	+	پرسشنامه اخلاق شهر و ندی (صالحی، ۱۳۹۱)	۲۷
ب	؟	؟	؟	؟	؟	؟	؟	+	؟+	؟+	پرسشنامه اخلاق ترافیک شهر و ندی (موسوی و دیگران، ۱۳۹۰)	۲۸
نوب	*	x	x	+	+	+	+	+	؟+	؟+	مقیاس سنجش استعداد شغلی طلاب (مشتمل بر سازه اخلاق) (علی محمدی و دیگران، ۱۳۹۵)	۲۹
۱۲۷	.	.	.	۳۱	۳۱	.	.	۸۶	۷	۲۱	+؛ انجام شده و نتایج مثبت بوده	
	.	.	.	۳	۳	۰	۰	۳۵	۳۸		؟+؛ انجام شده و نتایج مثبت بوده، اما ناکافی	
	.	.	.	۰	۰	۰	۳	۰	۰	۳	-؛ انجام شده و نتایج منفی بوده	
	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۶۳	۵۹	۵۹	۱۱	۵۵	۲۱	؟؛ اشاره شده ولی اطلاعات در دست نیست	
	۵۹	۰	۰	۲۵	۳	۴۱	۳۸	۳	۳	۱۷	؛ انجام نشده	
	*	۵۹	۵۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	×؛ موضوعیت ندارد	

		درصد وضعیت کل
۰	م: مطلوب	
۰	ق: قليل قبول	
۲۴	ن: نیاز به تکمیل	
۳۵	ن: نیاز به بازبینی مجلد	
۴۱	ب: بدون اطلاعات	

نتایج کل مقیاس‌های اخلاق

بعد از بررسی هریک از حوزه‌های اخلاق؛ حال به صورت تجمعی نتایج کل مقیاس‌های مورد مطالعه در پژوهش حاضر مورد بررسی قرار می‌گیرد.

جدول (۴) درصد وضعیت پارامترهای روان‌سنجدی در کل مقیاس‌های اخلاق

نامنگابی	روانی ملائکی	روایی سازه			اعتبار			معیارها در حوزه‌های سه‌گانه مقیاس‌های اخلاق	درصد وضعیت	
		روانی فرهنگی	آزمون‌گری فرضیه‌ها	روانی ساختاری	خطای اندازه‌گیری	وقایعیت نسبی	همسانی درونی			
۰	۰	۰	۴۹	۴۶	۳	۱۶	۷۰	۵۷	۳۸	درزن فردی
۰	۰	۰	۷۳	۴۲	۴	۱۵	۶۹	۵۰	۳۱	میان فردی + انجام شده و نتیج مثبت بود

خوبی

سال ۱۴۰۰ - شماره چهارم - پیاپی ۳۳ - تابستان ۱۴۰۰

۱۶۰

•	•	•	•	•	•	•	۲	۰	۳	۲	میانگین درصد
۱۷	۱۹	۱۹	۳۰	۴۰	۰	۱۹	۲۷	۳۲	۲۹	درون فردی	میانگین درصد
۱۹	۱۹	۱۹	۲۳	۴۶	۱۹	۱۹	۳۱	۳۸	۴۶	میان فردی	میان فردی
۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۶۳	۵۹	۵۹	۱۱	۵۵	۲۱	امتحانی	امتحانی
۲۰	۲۶	۲۶	۳۱	۵۰	۲۶	۳۲	۲۳	۴۲	۳۲	میانگین درصد	میانگین درصد
۸۴	•	•	۲۱	۱۱	۹۷	۶۲	۰	۳	۱۱	درون فردی	درون فردی
۸۱	•	•	۴	۱۲	۷۷	۶۶	۰	۴	۱۹	میان فردی	میان فردی
۰۹	•	•	۲۵	۳	۴۱	۳۸	۳	۳	۱۷	امتحانی	امتحانی
۷۵	•	•	۱۷	۹	۷۲	۵۵	۱	۳	۱۶	میانگین درصد	میانگین درصد

؟: اطلاعات درست نیست

: انجام نشده

	۸۱	۸۱	.	.	.	.	.	.	.	.	درون فردی
.	۸۱	۸۱	.	.	.	.	.	.	.	.	میان فردی
.	۵۹	۵۹	.	.	.	.	.	.	.	.	آشنازی سازمانی
.	۷۴	۷۴	.	.	.	.	.	.	.	.	میانگین درصد

ب: مجموع نتایج

طبق اطلاعات جدول ۴ از کل ۹۲ مقیاس بررسی شده در پژوهش حاضر، تنها یک پارامتر از شاخص‌های سنجش کازمین (پارامتر همسانی درونی در شاخص اعتبار) توانسته در بیش از ۷۵ درصد موارد رعایت شود. پس از آن، روایی محتوا در ۵۲ درصد موارد (البته با احتساب مواردی که اقدام مثبت انجام شده؛ اما اطلاعات آن‌ها کافی نبوده)، پارامتر آزمون‌گری فرضیه‌ها در شاخص روایی سازه در ۵۱ درصد موارد، و مفهوم‌شناسی در ۵۰ درصد مقیاس‌ها مورد توجه قرار گرفته، و نتایج آن مثبت بوده است. متقابلاً، دو پارامتر مقایسه نسبی و خطای اندازه‌گیری در شاخص اعتبار، پارامتر روایی ساختاری (از شاخص روایی سازه)، و شاخص پاسخگویی تقریباً در اکثر مقیاس‌ها انجام نشده یا اطلاعات آن در اختیار نیست. نهایتاً باید به شاخص روایی ملاکی و پارامتر روایی فرهنگی در شاخص روایی سازه اشاره کرد که

بررسی آن‌ها در ۷۴ درصد موارد موضوعیت نداشته و در ۲۶ درصد مابقی نیز اطلاعات در دسترس نیست.

نهایتاً در جدول ۵، تمام مقیاس‌ها در سه حوزه درونفردى، میان فردی و اجتماعى سازمانی به لحاظ سطح مطلوبیت طبقه‌بندی و معروفی شده‌اند.

جدول (۵) طبقه‌بندی مقیاس‌های حوزه‌های سه‌گانه اخلاق به لحاظ سطح مطلوبیت

وضعیت کلی معیارها	مقیاس‌های درونفردى	مقیاس‌های میان فردی	مقیاس‌های اجتماعى سازمانی
م: مطلوب	-	-	-
قابل قبول	پرسشنامه انسان کامل بر اساس منابع اسلامی پرسشنامه شخصیت از دیدگاه اسلام مقیاس خودمهارگری بر اساس منابع اسلامی آزمون ایرانی قدرت اراده پرسشنامه ثبات قلم بر اساس منابع اسلامی آزمون اولیه حرمت خود مبتنی بر منابع اسلامی	-	-
نت: نیاز به تکمیل	مقیاس عقل مقیاس صبر آزمون اولیه صبر بر معصیت پرسشنامه عزت نفس معنوی با رویکرد اسلامی	مقیاس رفتار اخلاقی آزمون اولیه حسن خلق بر اساس منابع اسلامی پرسشنامه کیفیت دوستی مقیاس مدارا در روابط	پرسشنامه اخلاق حرفه‌ای اعضای هیئت علمی مقیاس اخلاق حرفه‌ای مشاوران و روانشناسان پرسشنامه درک وجودان پرسناری پرسشنامه اخلاق حرفه‌ای

مددکاری اجتماعی	همسران	مقیاس خوشبینی
پرسشنامه موقعیت	مقیاس عفو و گذشت	اسلامی
اخلاقی در فوتبال حرفه‌ای	بر اساس دیدگاه اسلام	مقیاس امید بر اساس
مقیاس تاب آوری اخلاقی تحصیلی	مقیاس عفو و گذشت	منابع اسلامی
پرسشنامه اخلاق تدریس	بر اساس آموزه‌های اسلام	پرسشنامه الگوی تنظیم
	پرسشنامه اولیه	رغبت بر اساس متون اسلامی
	شجاعت بر اساس منابع اسلامی	مقیاس جهت‌گیری آرزوها بر اساس مدل
	مقیاس شجاعت بر اساس منابع اسلامی	اسلامی امل
	آزمون اولیه قدردانی	مقیاس اسلامی
	میتی بر آموزه‌های اسلامی	حرص-قناعت
	مقیاس شکرگزاری اسلامی	مقیاس سنجش
	اسلاهی-ایرانی	دنیاگرایی بر اساس متون دینی
	مقیاس اسلامی تکبر-تواضع	پرسشنامه اولیه خودفریبی بر اساس منابع اسلامی
	پرسشنامه اولیه تعصب	پرسشنامه غفلت بر اساس منابع اسلامی
	بر اساس منابع اسلامی	پرسشنامه لذت‌بری
	آزمون سبک زندگی	سعادت نگر
	اسلامی (مشتمل بر سازه اخلاق)	آزمون جهت‌گیری مذهبی با تکیه بر اسلام
	مقیاس مثبت‌نگری	(مشتمل بر سازه اخلاق)
	ایرانیان (مشتمل بر سازه اخلاق)	(مشتمل بر سازه اخلاق)

نیاز به بازبینی مجدد

نب:

پرسشنامه مسئولیت‌پذیری بر مبنای متون اسلامی پرسشنامه اصول اخلاق پژوهشکی منطبق با اخلاق اسلامی پرسشنامه اخلاق حرفه‌ای کارکنان ادارات پرسشنامه اخلاق حرفه‌ای مریبان ورزشی مقیاس منش پهلوانی پرسشنامه اخلاق حرفه‌ای پژوهش پرسشنامه اخلاق کار اسلامی پرسشنامه اخلاق مالیاتی پرسشنامه بانکداری اخلاقی مقیاس سنجش استعداد شغلی طلاب (مشتمل بر سازه اخلاق)	پرسشنامه سبک‌های رفتار اخلاقی مقیاس خصوصیات اخلاقی داش آموزان مقیاس سنجش رشد اخلاقی برای داش آموزان مقیاس صله ارحام مقیاس سنجش بخشودگی بین فردی مقیاس شکر بر اساس آموزه‌های اسلام آزمون اولیه سنجش حسادت با تکیه بر منابع اسلامی	مقیاس شخصیت انسان کامل بر اساس دیدگاه علامه جعفری مقیاس هویت اخلاقی - اسلامی مقیاس سنجش صیر برای نوجوانان پرسشنامه اولیه طمأنینه بر اساس آیات و روايات آزمون اولیه حضور قلب در نماز بر اساس منابع اسلامی مقیاس تعلقات دنیوی مقیاس غفلت بر مبنای آیات قرآن کریم آزمون اولیه هوش اخلاقی مقیاس هوش اخلاقی کودکان مقیاس بومی سنجش دینداری (مشتمل بر سازه اخلاق)	مقیاس شخصیت انسان کامل بر اساس دیدگاه علامه جعفری مقیاس هویت اخلاقی - اسلامی مقیاس سنجش صیر برای نوجوانان پرسشنامه اولیه طمأنینه بر اساس آیات و روايات آزمون اولیه حضور قلب در نماز بر اساس منابع اسلامی مقیاس تعلقات دنیوی مقیاس غفلت بر مبنای آیات قرآن کریم آزمون اولیه هوش اخلاقی مقیاس هوش اخلاقی کودکان مقیاس بومی سنجش دینداری (مشتمل بر سازه اخلاق)
پرسشنامه تعهد اخلاقی آزمون پایبندی به اخلاق اسلامی در خانواده پرسشنامه اخلاق حرفه‌ای پرسشنامه کدهای اخلاق حرفه‌ای در ماماها پرسشنامه کدهای اخلاق مامایی پرسشنامه اخلاق گرایی	پرسشنامه رفتار اخلاقی کودکان پرسشنامه پایبندی اخلاقی پرسشنامه سیرت نیکو پرسشنامه صله رحم مقیاس رفق در روابط همسران	پرسشنامه انسان کامل پرسشنامه خودکترلی پرسشنامه خویشتنداری جنسي آزمون حیا مقیاس توکل پرسشنامه قناعت پرسشنامه قناعت ورزی	بدون اطلاعات

مدیران			
پرسشنامه اخلاق ورزشی			
پرسشنامه اخلاق تحصیلی			
مقیاس چند بعدی تقلب (تحصیلی)			
پرسشنامه اخلاق پژوهش			
پرسشنامه اخلاق			
شهروندی			
پرسشنامه اخلاق ترافیک			
شهروندی			

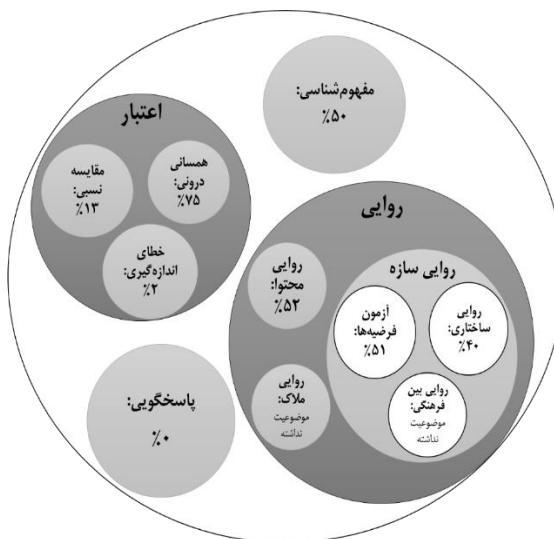
نتیجه‌گیری

و فنیت‌شناسی روشی مفهوم‌های روان‌شناسی اخلاق در ایران: مورد نظر مند

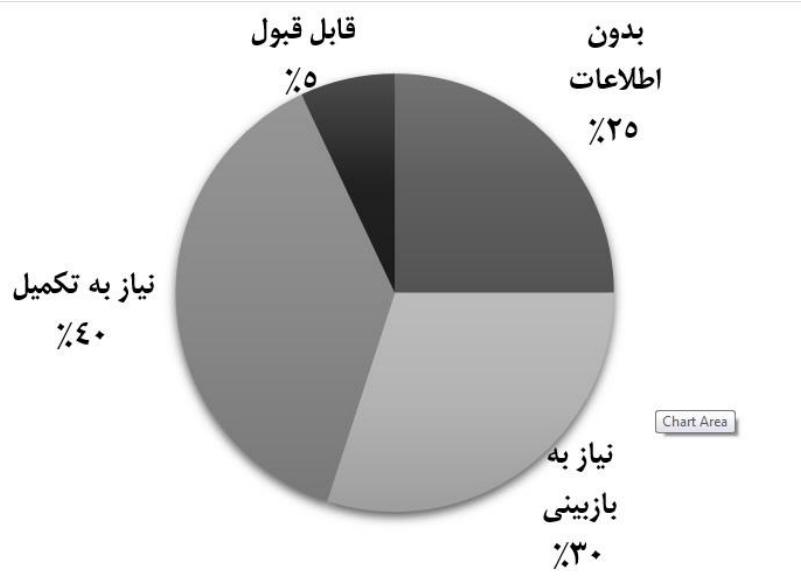
در پژوهش حاضر وضعیت مفهوم شناختی و روان‌سنجی ۹۲ مقیاس حوزه اخلاق در ایران در بازه زمانی ۱۳۵۰ تا ۱۳۹۹ بر اساس مدل کازمین مورد بررسی قرار گرفت. ۴۰ درصد کل این مقیاس‌ها به حوزه درونفردی مربوط بوده، ۲۸ درصد به حوزه میان‌فردی، و ۳۲ درصد دیگر به حوزه اجتماعی-سازمانی مرتبط است. نتیجه نهایی وضعیت پارامترها و شاخص‌های روان‌سنجی کل این مقیاس‌ها بر اساس مدل کازمین به ترتیب از بیشترین به کمترین حد به شرح ذیل است: همسانی درونی (از شاخص اعتبار)، روایی محتوا، آزمون‌گری فرضیه‌ها (از شاخص روایی سازه)، مفهوم‌شناسی، روایی ساختاری (از شاخص روایی سازه)، مقایسه‌نسبی (از شاخص اعتبار)، خطای اندازه‌گیری (از شاخص اعتبار) و پاسخگویی. در این میان تنها دو شاخص (روایی محتوا و مفهوم‌شناسی) آن هم تنها در حدود ۵۰ درصد پژوهش‌ها توانسته‌اند به طور کامل یا ناکامل به صورت مثبت انجام شوند، و دو شاخص (اعتبار و روایی سازه) نیز به صورت تک پارامتری توانسته به ترتیب در ۷۵ و ۵۱ درصد موارد به صورت مثبت نتایج را تأمین کند. سه پارامتر دیگر (مقایسه‌نسبی و خطای اندازه‌گیری از شاخص

اعتبار، و روایی ساختاری از شاخص روایی سازه) در بیش از ۸۰ درصد موارد رعایت نشده؛ و یک شاخص (پاسخگویی) تقریباً در هیچ‌یک از موارد مورد توجه قرار نگرفته است (ر.ک شکل ۲).

شکل ۲: درصد پارامترهای رعایت شده کیفیت ابزار سنجش (کازمین) در مقیاس‌های حوزه اخلاق در ایران



از این رو طبق این یافته‌ها، هیچ مقیاس مطلوبی که تمام پارامترهای موضوعیت‌دار کازمین را مورد توجه قرار داده باشد مشاهده نمی‌شود و تنها ۵ درصد کل مقیاس‌ها در حد قابل قبول بوده و با همین شرایط فعلی کاربرد دارند؛ که اگر ۴۰ درصد مقیاس‌هایی که نیازمند به تکمیل فرایند ساخت مقیاس یا تأمین شرایط سنجش هستند به درصد پیشین اضافه شود؛ می‌توان امیدوار بود که در آینده، ۴۵ درصد مقیاس‌های ایرانی حوزه اخلاق، قابلیت استفاده را دارند. در حالی که ۵۵ درصد مقیاس‌ها نیازمند بازبینی (۳۰ درصد) یا ارائه اطلاعات تفصیلی (۲۵ درصد) جهت ارزیابی و قضاوت خواهند بود (ر.ک نمودار ۳).



نمودار ۳: وضعیت کلی مقیاس‌های اخلاق در ایران بر حسب مطلوبیت

از سوی دیگر هرچند درصد فراوانی‌های حوزه‌های سه‌گانه اخلاق در پژوهش حاضر فاصله زیادی از یکدیگر ندارند (۴۰ درصد حوزه درون فردی؛ ۲۸ درصد میان فردی؛ و ۳۲ درصد اجتماعی-سازمانی)؛ اما ظاهراً حوزه اخلاق درون‌فردی بیشتر مورد توجه پژوهشگران ایرانی بوده و این برخلاف تحلیل کلبرگ (۱۹۸۷)؛ به نقل از لپسلی، ۲۰۱۸) از سازه‌های اخلاقی است که تقریباً تمام سازه‌های اخلاقی را امر غیرفردی تلقی کرده است. همچنین طبق یافته‌ها (ر.ک جدول ۵) در طبقه‌بندی مقیاس‌های حوزه‌های سه‌گانه اخلاق بر حسب وضعیت کلی پارامترها، ۵۴ مورد (حدود ۶۰ درصد) از مقیاس‌های حوزه اخلاق در ایران مبتنی بر منابع، متون، یا اندیشه اسلامی بوده، و ۳۸ مورد دیگر (حدود ۴۰ درصد) بر اساس تحلیل‌های میدانی یا دیگر اندیشه‌ها تدوین شده است. این موضوع نشان‌دهنده آن است که از منظر پژوهشگران ایرانی، سازه اخلاق با سازه دین در ارتباط است؛ موضوعی که یکبار دیگر بحث پرچالش رابطه اخلاق و دین (اوجاقی، ۱۳۸۶)، و به تبع آن،

جایگاه مفاهیم اخلاقی دینی را به میان می‌کشد. در حالی که برخی از روانشناسان همچون کلبرگ (۱۹۸۱؛ به نقل از ویتل، بینگ، داویسون، و دیگران، ۲۰۰۹) بر عدم ارتباط اخلاق و دینداری تأکید دارند، پژوهشگران مختلفی (مانند گلاور^۱، ۱۹۹۷؛ به نقل از ویتل و دیگران، ۲۰۰۹؛ والکر و پیترز^۲، ۱۹۹۸؛ به نقل از ویتل و دیگران، ۲۰۰۹) خاطر نشان کرده‌اند که این دو سازه پیوند عمیقی با هم دارند؛ موضوعی که تعیین نوع و میزان رابطه این دو قلمرو و نحوه تأثیرگذاری این دو بر هم را نیازمند پژوهش‌های بعدی می‌نماید. به‌طوری که ممکن است بخشی از نحوه اثرگذاری دین در اخلاق را در «توسعه‌دهندگی» یا «تأسیسی» بودن موضوعات یا حوزه‌های برخی مفاهیم و سازه‌های اخلاقی توسط دین دانست.

به هر حال، بازه زمانی داده‌های پژوهش حاضر (۱۳۵۰ تا ۱۳۹۹ شمسی) در پژوهش‌های ایرانی)، نحوه و قلمرو شناسایی داده‌ها (مقیاس‌های گزارش شده در مجلات، سایت‌ها، و آرشیو دانشگاه‌های با رویکرد اسلامی)، تحلیل روان‌سنجی مقیاس‌ها بر اساس مدل خاص (مدل کازمین)، و اکتفا کردن به گزارش پژوهش‌ها در محاسبات آماری داده‌ها (و عدم دسترسی به نحوه محاسبات آماری آن‌ها) از محدودیت‌های پژوهش حاضر بوده که پیشنهاد می‌شود پژوهشگران در مطالعات بعدی با رفع آن‌ها، مطالعات وسیع‌تر دیگری را رقم بزنند.

همچنین بر اساس نتایج پژوهش حاضر پیشنهادهای ذیل ارائه می‌گردد. معرفی مقیاس‌های قابل قبول به دانشجویان و پژوهشگران روان‌شناسی، اخلاق و مطالعات میان‌رشته‌ای جهت استفاده در مطالعات تجربی خود؛ تدوین پروتکل‌های آموزشی-

1 . Glover

2 . Walker and Pitts

روان‌شناسی بر اساس ساختار عاملی مقیاس‌های مطلوب و قابل قبول و استفاده از آن در پژوهش‌های مختلف؛ عرضه مفاهیم شناسایی شده به مسوغه‌ها و دائره المعارف‌های اخلاقی جهت دست‌یابی به دیگر مفاهیم برای طراحی ابزار جدید؛ معرفی مقیاس‌های نیازمند به تکمیل یا نیازمند به بررسی مجدد به دانشجویان و پژوهشگران روان‌شناسی، اخلاق و مطالعات میان‌رشته‌ای جهت تکمیل یا بازسازی؛ بررسی و انجام روایی بین‌فرهنگی مقیاس‌ها جهت استفاده از آن در مطالعات بین‌فرهنگی و مقایسه آن با مقیاس‌های مشابه بین‌المللی.

این مقاله از طرح تحقیقاتی با عنوان «وضعیت سنجی مقیاس‌های روان‌شناسی اخلاق در ایران» مربوط به پژوهشگاه علوم و فرهنگ اسلامی استخراج شده است.

منابع

۱. آذری‌یاجانی، مسعود (۱۳۹۱). سنجش مفاهیم اخلاقی. *اخلاق و حیانی*. ۲، ۷-۳۲.
۲. اوجاقی، ناصرالدین (۱۳۸۶). دین و تأثیر آن بر رفتار اخلاقی. *معرفت*، ۱۱۳، ۱۷-۳۰.
۳. رفیعی هنر، حمید (۱۳۹۵). *روان‌شناسی مهار خویشتن با نگرش اسلامی*. قم: مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی.
۴. شریفی، احمد حسین (۱۳۹۴)، ویزگی‌های موضوع علم اخلاق و دلالت‌های روش‌شناختی آن، *اخلاق و حیانی*، ۸، ۴۷-۶۴.
۵. لینلی، آلکس و ژوزف، استفن (۲۰۰۴). *روان‌شناسی مثبت در عمل*، ترجمه احمد برجعلی و سعید عبدالملکی، تهران: مؤسسه نشر پنجره، ۱۳۸۸.
۶. مصباح بزدی، محمد تقی (۱۳۸۶). *معارف قرآن ۳: انسان‌شناسی*. قم: مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی.
7. Antony, M. M., & Barlow, D. H. (Eds.). (2002). *Handbook of assessment and treatment planning for psychological disorders*. Guilford press.
8. Bandura, A. (1999). Moral disengagement in the perpetration of inhumanities. *Personality and social psychology review*, 3(3), 193-209.
9. Flanagan, O. J., & Flanagan, O. J. (2009). *Varieties of moral personality: Ethics and psychological realism*. Harvard University Press.
10. Furlan, A. D., Malmivaara, A., Chou, R., Maher, C. G., Deyo, R. A., Schoene, M., & Van Tulder, M. W. (2015). 2015 updated method guideline for systematic reviews in the Cochrane Back and Neck Group. *Spine*, 40(21), 1660-1673.
11. Gilligan, C. (1993). *In a different voice: Psychological theory and women's development*. Harvard University Press.
12. Higgins, Julian and Green, Sally (2008). *Cochrane handbook for systematic reviews of interventions*, The Cochrane Collaboration and John Wiley & Sons Ltd.
13. Howitt, D. (2019). *Introduction to qualitative research methods in psychology: Putting theory into practice*. Pearson UK.
14. Lapsley, D. K. (2018). *Moral psychology*. Routledge.
15. Lopez, S. J., & Snyder, C. R. (2003). *Positive psychological assessment: A handbook of models and measures* (pp. xvii-495). American Psychological Association.



دانشگاه
علوم
ایران
شاهرود

۱۴۰

16. Mokkink, L. B., Terwee, C. B., Knol, D. L., Stratford, P. W., Alonso, J., Patrick, D. L., et al. (2010). The COSMIN checklist for evaluating the methodological quality of studies on measurement properties: a clarification of its content. *BMC medical research methodology*, 10(1), 22.
17. Nathawat, S. S. (2017). Measures of Positive Psychology: Development and Validation. *Journal of the Indian Academy of Applied Psychology*, 43(2), 334-334.
18. Paulhus, Delroy, L. & Jones, Daniel, N. (2015). "Measures of Dark Personalities", In: Gregory J. Boyle, Donald H. Saklofske, & Gerald Matthews (Eds.), *Measures Of Personality And Social Psychological Constructs (pp562-594)*, Elsevier Inc.
19. Rettew, Jeff G. and Lopez, Shane J.(2008). "Discovering Your Strengths", In: Shane J. Lopez (editor) ; *Positive psychology : exploring the best in people*, foreword by Sonja Lyubomirsky, (pp1-22), Greenwood Publishing Group, Inc.
20. Saklofske, Boyle, G., & Matthews, G. (Eds.). (2014). *Measures of personality and social psychological constructs*. Academic Press.
21. Taghiloo, Sadegh (2017). "Developing and Validation of Moral Behavior Styles Inventory", Interdisciplinary *Journal of Education*, N.1, V.2. 17-27.
22. Terwee, C. B., Bot, S. D., de Boer, M. R., van der Windt, D. A., Knol, D. L., Dekker, J., et al. (2007). Quality criteria were proposed for measurement properties of health status questionnaires. *Journal of clinical epidemiology*, 60(1), 34-42.
23. Trujols, J., Ballesteros, J., Solà, I., & Portella, M. J. (2015). Improving systematic reviews on psychometric properties of measurement instruments: A letter to the Editor commenting on Reilly et al.'s (2015) review of the psychometric literature on QIDS. *Journal of psychiatric research*, 62, 136-137.
24. Vitell, S. J., Bing, M. N., Davison, H. K., & Ammeter, A. P. (2009). Religiosity and Moral Identity: The Mediating Role of Self-Control. *Journal of Business Ethics*, No, 88, 613-601.