

## بررسی تأثیر هوش فرهنگی و توکل بر گرایش زمانی تصمیم‌گیران بخش دولتی

سманane نظامی راد \*\*\*

مصطفی جعفری \*

پذیرش نهایی: ۱۴۹۷/۰۴/۳۰

دریافت مقاله: ۱۴۹۷/۰۱/۲۹

### چکیده

هدف این تحقیق، تبیین روشمندانه پاسخ این پرسش است که: مفهوم کلیدی و دینی «توکل» به مثابه «اعتماد به خدا و واگذاری کارهای خویش به او» و هوش فرهنگی بر ابعاد گرایش زمانی یعنی «گذشته‌گرایی، حال و آینده‌گرایی» اتخاذ‌کنندگان تصمیمات راهبردی سازمان‌ها چه‌اندازه و چگونه اثر می‌گذارد؟ داده‌ها از طریق پرسشنامه با روش نمونه‌گیری طبقه‌ای بین ۲۶۱ نفر از تصمیم‌گیران راهبردی سازمان‌های منتخب از دو استان گیلان و زنجان توزیع و از طریق معادلات ساختاری و با نرم‌افزارهای spss21 و PLS2 تجزیه و تحلیل شد. در این پژوهش از سه پرسشنامه استاندارد توکل (نیکنام)، هوش فرهنگی و مؤلفه‌های آن از طریق پرسشنامه بومی شده (آنگ و همکاران) و چشم‌انداز زمانی (زمیباردو) که توسط محقق بازنگری شده و از مقیاس چهارگرینه‌ای برای سنجش متغیرهای تحقیق استفاده شد. اعتبار این سه پرسشنامه با استفاده از ضریب همسانی درونی آلفای کرونباخ به ترتیب برابر با  $.85/0$ ،  $.77/0$  و  $.74/0$  تأیید شد. یافته‌های تحقیق نشان می‌دهد که سه نوع هوش فرهنگی و سه مؤلفه توکل به خداوند، بر آینده‌گرایی تصمیم‌گیران اثر می‌گذارد. بیشترین اثرگذاری بر آینده‌گرایی تصمیم‌گیران را توکل رفتاری با ( $49$  درصد) و هوش فرهنگی فراشناخت با ( $38$  درصد) دارد.

**کلیدواژه‌ها:** توکل؛ هوش فرهنگی؛ گرایش زمانی؛ آینده‌گرایی؛ تصمیم‌گیران

این مقاله از پایان‌نامه کارشناسی ارشد سمانه نظامی راد، استخراج شده است.

\* عضو هیئت‌علمی گروه مدیریت و حسابداری، دانشگاه زنجان

\*\* نویسنده مسئول: دانش آموخته کارشناسی ارشد مدیریت منابع انسانی اسلامی، دانشگاه زنجان  
samaneh.rad@znu.ac.ir

## مقدمه

هر سازمانی به دنبال بقا و رشد است. بقا و رشد سازمان‌ها در گرو بهره‌وری آنهاست. بهره‌وری هر سازمانی نیز در گرو تصمیمات درست و نتیجه گراست. توانمندی اتخاذ تصمیمات درست، تابع عوامل متعددی است که یکی از آنها گرایش زمانی مدیران است. با شناختن عوامل مؤثر بر گرایش زمانی مدیران می‌توان به ارتقای سطح بهره‌وری سازمان‌ها و هدف نهایی آنها کمک کرد که بقا و رشدشان در گرو آنهاست. گرایش زمانی، یکی از عوامل حیاتی اثرگذار بر تصمیم‌گیری مدیران است. این مفهوم در ایران بسیار کمتر مورد بررسی علمی قرار گرفته است. از آنجاکه ایران هم در درون، نسل‌هایی با گرایش زمانی متفاوت دارد و هم به طور روزافزون روابط بین‌المللی خود را گسترش می‌دهد و مدیران سازمان‌های ایرانی با فرهنگ‌های زمانی گوناگون، تعامل پیدا می‌کنند، شناخت گرایش زمانی و عوامل اثرگذار بر آن در تصمیم‌گیری اهمیت بسیار می‌یابد.

چشم‌انداز زمانی برای برنامه‌های زمان حال و آینده ما بسیار مهم است و همچنین در مرور دیدگاه نسبت به خود در زمینه گذشته، آینده و دیگر افراد و همچنین چگونگی عملکرد ما در حال حاضر، تأثیر بسیار زیادی دارد (لنینگ<sup>۱</sup>، ۲۰۰۰). لوین<sup>۲</sup> (۱۹۵۱) از نخستین محققانی بود که بر اهمیت چشم‌انداز زمانی<sup>۳</sup> در حوزه علوم اجتماعی تأکید و بیان کرد که رفتار، احساس و انگیزش توسط چشم‌انداز زمانی تحت تأثیر قرار می‌گیرد. شواهد، بیان‌کننده این است که برخی از افراد به جهت گیری‌های زمان گذشته تمایل بیشتری دارند، درحالی که افراد دیگر به زمان آینده گرایش دارند، این گرایش‌ها و تمایلات به میزان زیاد به پیش‌زمینه‌های فرهنگی آنها بستگی دارد. کلوجون و استرودبک<sup>۴</sup> (۱۹۶۱) از گرایش زمانی به عنوان یکی از چهار گرایش اساسی بین فرهنگ‌ها یاد کرده‌اند. گرایش زمانی در تشکیل انتظارات، اهداف و امکانات مربوط به حوادث آینده نقش مهمی دارد. تمایل فرد به تمرکز بر چارچوب زمانی (به عنوان مثال، تمرکز بر گذشته، حال یا آینده) بر فرایند تصمیم‌گیری و رفتارهای آینده او تأثیر خواهد گذاشت. گرایش زمانی، می‌تواند با عواملی مانند فرهنگ، دین، سطح اجتماعی، تحصیلات، تربیت خانوادگی و سن، تحت تأثیر قرار گیرد

1 - Lenning

2 - Lewin

3 - Time Perspective (TP)

4 - Kluckhohn and Strodtbeck

(زمیباردو و بوید<sup>۱</sup>، ۱۹۹۹).

گرایش زمانی، پدیده‌ای است که روزانه در تصمیمات مهم مدیران اثر می‌گذارد، اما به حد کفاایت، مورد تحلیل قرار نگرفته است. در دنیا بی که دیدگاه ذوب فرهنگی رخ می‌دهد، هوش فرهنگی و اثربار بر تصمیم‌گیری، اهمیت روزافزون می‌یابد. انتخاب هوش فرهنگی به عنوان متغیر مستقل از نظر تعامل روزافزون فرهنگ ایران با فرهنگ‌های دیگر از طریق فیزیکی، ایترنوتی و علمی زاویه نگاه تازه‌ای تلقی می‌شود. توکل، به عنوان یکی از اساسی‌ترین متغیرهای دین‌باوری و ایمان‌گرایی در جامعه ایران بر تصمیمات، اثر شدید دارد و شناخت آن اهمیت اعتقادی و علمی فراوان دارد. انتخاب متغیر کلیدی (توکل) از دیدگاه مدیریت منابع انسانی با رویکرد اسلامی که گرایش جدیدی در ایران است، سبب تقویت این نوع نگاه و تحلیل علمی شیوه‌های به کار گیری مفاهیم دینی در حوزه مدیریت علمی خواهد شد که این بُعد نیز نوآورانه تلقی خواهد شد.

در این پژوهش محقق بر آن است به این سوالات پاسخ دهد که آیا هوش فرهنگی و توکل بر گرایش زمانی تصمیم‌گیران سازمان‌های موردمطالعه تأثیر دارد و کدام‌یک از ابعاد هوش فرهنگی و توکل بر آینده گرایی تصمیم‌گیران سازمان‌های منتخب اثر می‌گذارد؟ شایان ذکر است تاکنون پژوهشی در این زمینه در ایران و دیگر کشورها صورت نگرفته است.

### مبانی نظری و پیشینه پژوهش

فرضیه‌های مربوط به زمان بر چگونگی رابطه ما با دیگران تأثیر می‌گذارد. نگرش فرهنگ‌های مختلف به زمان از نظر میزان نسبی اهمیتی که افراد برای گذشته، حال و آینده قائلند، نیز متفاوت است. براساس نظریه هال<sup>۲</sup>، فرضیه‌های مربوط به زمان و گرایش زمانی به دو دسته یک‌بعدی و چند‌بعدی قابل تقسیم است (خدایی مهر، ۱۳۸۷: ۵۰).

زمان یک‌بعدی: در فرهنگ‌های آنگلوساکسون و اروپای شمالی، زمان محدود است. زمان مثل پول، منبعی محدود به شمار می‌رود که صرف می‌شود و به پایان می‌رسد. در این فرهنگ‌ها زمان، یک‌بعدی است و از ساختاری خطی برخوردار است و ابتدا و انتهایی دارد. تنها حرکت رو به جلو میسر است و حرکت به سمت عقب امکان‌ناپذیر است. مدیرانی که در این کشورها رشد یافته و

1 - Zimbardo & Boyd

2 - Hall

آموزش دیده‌اند برای ساعات خود برنامه‌ریزی و از کم ترین زمان نیز استفاده می‌کنند. این مدیران و سواس عجیبی دارند که جلسات خود را دقیقاً سر موعد آغاز و از زمان، به بهترین و مؤثرترین شکل استفاده کنند.

زمان چندی بعدی: در فرهنگ‌های امریکای لاتین و خاورمیانه، زمان، ماهیتی نامحدود و غیرمتوالی به شمار می‌رود یا اصطلاحاً چندی بعدی است. مدیران این کشورها معتقدند که زمان برای اجرای کارها کافی است و در یک زمان چند کار را با هم می‌توان انجام داد. زمان در نظر آنها قابل گسترش و کافی است. دیر سر قرار ملاقات یا جلسه حاضر می‌شوند و روابط را بر زمان مشخص ترجیح می‌دهند و مسئله «وقت‌شناسی‌بودن» اصلاً مهم تلقی نمی‌شود.

"زمان"، مقوله مفهومی و بنیادینی است که برای سخن‌گفتن از نظم حیات اجتماعی خود آن را به کار می‌بریم (شاین، ۱۳۸۳: ۱۶۷). در این فرض، به موردهای زیر توجه شده است:

جهت‌گیری اساسی زمان: برخی فرهنگ‌ها به چگونگی موضوعات در گذشته توجه می‌کنند (گذشته‌گرا)؛ برخی به چگونگی انجام دادن وظیفه خود به طور درست در زمان حال توجه دارند (حال‌گرا) و برخی نیز نگران نتایج کار خود در آینده نزدیک هستند.

افق‌های تشخیص زمان<sup>۱</sup>: در فرهنگ‌های گوناگون زمان برنامه‌ریزی، ممکن است سالانه یا ماهانه یا روزانه و یا ساعتی و حتی دقیقه‌ای باشد. بنابراین، واحد زمانی تشخیص یافته برای وظایف در هر فرهنگی متفاوت است. پس هر فرهنگ افق‌تشخیص زمان خود را دارد.

کلاک هان و استرودبک (۱۹۶۱) اشاره می‌کنند که گرایش زمانی، حاصل فرهنگ افراد است؛ به طور مثال، یک فرد ممکن است از طریق فرایند اجتماعی پیچیده‌ای، به گرایش گذشته یا آینده متمایل شود. داب<sup>۲</sup> (۱۹۷۱) استدلال می‌کند که جوامع سنتی به طور مؤثر به گرایش زمانی گذشته متمایل هستند، در حالی که جوامع مدرن غربی به جهت‌گیری آینده توجه دارند. به طور کلی، مردم کشورهای خاور دور مانند چین، ژاپن و کره به گرایش زمانی گذشته تمایل دارند، در حالی که مردم امریکای لاتین بیشتر حال‌گرا هستند و غربی‌ها (امریکایی‌ها و اروپایی‌شمالی) بیشتر به جهت‌گیری زمانی آینده متمایل هستند. ما یاد می‌گیریم که تجربیات شخصی و اجتماعی را نسبت به گذشته، حال و آینده طبقه‌بندی کنیم که به درک ما از نظم و انسجام و معنای وقایع

1 - Discretionary Time Horizons

2 - Doob

کمک می کند (هال، ۱۹۷۶).

### هوش فرهنگی

هوش فرهنگی یا "هوش بهر فرهنگی"<sup>۱</sup> (CQ) اصطلاح نسبتاً جدیدی است که در مباحث مربوط به تجارت و بازرگانی، امور دولتی، آموزش و پرورش و تحقیقات دانشگاهی استفاده می شود. منظور از هوش فرهنگی، توانایی برقراری ارتباط و تعامل مؤثر با افرادی از فرهنگ های مختلف و امکان کار و فعالیت در بستر های متفاوت فرهنگی است. هوش فرهنگی نتیجه پژوهش های افرادی چون سون آنگ و لین ون داین<sup>۲</sup> در زمینه ارزیابی و پیش بینی عملکرد میان فرهنگی افراد است که برای نخستین بار در سال ۲۰۰۳ توسط سون آنگ و کریستوف ارلی<sup>۳</sup> در کتاب «هوش فرهنگی، تعاملات فردی میان فرهنگ ها» معرفی شد که توسط دانشگاه استنفورد به چاپ رسید. اگرچه این مفهوم ابتدا برای تعیین میزان توان افراد در فعالیت های میان فرهنگی به کار می رفت، پس از مدت کوتاهی به عنوان نوع جدیدی از هوش مطرح شد که توانایی افراد را در تعاملات بین فرهنگی نشان می دهد (لیورمور، ۱۳۹۰: ۱۷). هوش فرهنگی، قابلیت فردی برای درک، تفسیر و اقدام اثربخش در موقعیت هایی است که از تنوع فرهنگی برخوردارند (پیترسون<sup>۴</sup>، ۲۰۰۴: ۱۰۱).

هوش فرهنگی برنامه ای چهار بعدی مبتنی بر سال ها تحقیق درباره هوش و تعاملات میان فرهنگی است. برای بهره مندی از مزایای هوش فرهنگی، هر چهار بعد اهمیت دارد که عبارت است از: انگیزه هوش فرهنگی، دانش هوش فرهنگی، راهبرد هوش فرهنگی و عمل هوش فرهنگی که معمولاً در تحقیقات به عنوان هوش فرهنگی انگیزشی<sup>۵</sup>، هوش فرهنگی شناختی<sup>۶</sup>، هوش فرهنگی فراشناختی<sup>۷</sup> و هوش فرهنگی رفتاری<sup>۸</sup> ذکر می شود (وان داین و آنگ، ۲۰۰۶).

راهبرد هوش فرهنگی که به آن هوش فرهنگی فراشناختی نیز گفته می شود. هوش فرهنگی آگاهی و هوشیاری فرهنگی فرد در جریان تعاملات و روابط متقابل با آن دسته از افرادی است که

1 - Cultural Intelligence or Cultural Quotient (CQ)

2 - Soon Ang and Linn Van Dyne

3 - Christopher Earley

4 - Peterson

5 - Motivational Cultural Intelligence

6 - Cognitive Cultural Intelligence

7 - Metacognitive Cultural Intelligence

8 - Behavioral Cultural Intelligence

زمینه فرهنگی متفاوتی دارند. عامل فراشناختی هوش فرهنگی حداقل به سه دلیل، حائز اهمیت است: اول اینکه این عامل، تفکر فعال درباره افراد و محیط‌هایی را ارتقا می‌بخشد که زمینه فرهنگی متفاوتی دارند. دوم؛ تفکر نقادانه درباره عادات، باورها و افکار محدودشده به هر فرهنگ را به تحرک کرده و می‌دارد. سوم اینکه به افراد این اجازه را می‌دهد تا نقشه‌های ذهنی خود را ارزشیابی و بازنگری کنند و درنتیجه به افزایش درستی در کوشش و شناخت آنها کمک می‌کند (وان داین و آنگ، ۱۰۸: ۲۰۰۶).

دانش هوش فرهنگی که یا جنبه شناختی هوش فرهنگی، شناخت و آگاهی فرهنگی فرد از هنجارها، آداب و عرف در محیط‌های مختلف فرهنگی است. با درنظرگرفتن تنوع گسترده فرهنگ‌ها در جهان کنونی، هوش فرهنگی شناخت قضاایی کلی و عمومی فرهنگی و همچنین شناخت تفاوت‌های فرهنگی دلالت دارد. عامل شناختی هوش فرهنگی، رکن اساسی است؛ زیرا آگاهی درباره شباهت‌ها و تفاوت‌های فرهنگی اساس تصمیم‌گیری و فعالیت در موقعیت‌های میان‌فرهنگی است (وان داین و آنگ، ۱۰۹: ۲۰۰۶).

هوش فرهنگی انگیزشی، حکایت توانایی فرد در هدایت توجه و انرژی به سمت یادگیری و عمل در موقعیتی است که در آن تفاوت‌های فرهنگی وجود دارد. به طور اخص، هوش فرهنگی انگیزشی به انگیزه درونی و خودکارایی در انطباق با فرهنگ‌های جدید اشاره دارد (وان داین و آنگ، ۱۲۱: ۲۰۰۸).

عمل هوش فرهنگی یا همان جنبه رفتاری هوش فرهنگی، بدین معناست که چگونه فرد می‌تواند هنگام رویارویی و تعامل با افرادی که زمینه فرهنگی متفاوتی دارند، از خود کنش کلامی و غیر کلامی مناسب بروز دهد. هوش فرهنگی رفتاری، شامل مجموعه‌ای بزرگ یا دامنه وسیعی از رفتارها و به کارگیری آنهاست. هوش فرهنگی رفتاری، مؤلفه اساسی هوش فرهنگی است، زیرا رفتار غالباً بارزترین ویژگی تعاملات اجتماعی است. علاوه بر آن، رفتارهای غیر کلامی حائز اهمیت فوق العاده است؛ چراکه نقش «زبان غیر کلامی» را دارد که معنی را به شکل ظریف و در لفافه انتقال می‌دهد (وان داین و آنگ، ۱۲۳: ۲۰۰۸).

دیگر رویکرد عقل سليم و رهبری شهودی برای تصمیم‌گیری در دنیای قرن بیست و یکم کفایت نمی‌کند. بزرگترین چالشی که مدیران ارشد امروز شناسایی کرده‌اند، در که مشتریان گوناگون در مناطق مختلف است. با افزایش اهمیت بازارهای خارجی، رهبران بسیاری از سازمان‌ها وجود رابطه

مثبت میان هوش فرهنگی افراد و توانایی آنان را در اتخاذ تصمیم‌های دقیق، حتی با وجود تفاوت‌های فراوان فرهنگی تأیید و تصدیق می‌کنند. بدون شناخت هوش فرهنگی، سازمان‌ها در تصمیم‌گیری‌های راهبردی برای فعالیت‌های روزمره و بهویژه هنگام بحران‌ها دچار مشکل می‌شوند. به طور مشخص، رابطه مثبتی میان ابعاد دانش هوش فرهنگی و راهبرد هوش فرهنگی در یک‌سو و تصمیم‌گیری بهتر مدیران، وجود دارد (لیورمور، ۱۳۹۰: ۲۴۵).

تحقیقات درباره تأثیر هوش فرهنگی بر عملکرد و اثربخشی، نشان‌دهنده رابطه‌ای پیچیده بین این متغیرها، اهمیت جنبه‌های فردی هوش فرهنگی و نقش تطبیق و سازگاری در این رابطه است. چن و همکاران<sup>۱</sup> (۲۰۱۱) و لی و همکاران<sup>۲</sup> (۲۰۱۳) نشان می‌دهند که هوش فرهنگی بر عملکرد شغلی و اثربخشی متقابل فرهنگی تأثیر مثبت و معنی‌دار مستقیم دارد. بوکر و همکاران<sup>۳</sup> (۲۰۱۴) همچنین ارتباط مثبت و معنی‌داری بین هوش فرهنگی و اثربخشی ارتباطات را نشان می‌دهند. انگ و همکاران<sup>۴</sup> (۲۰۰۷) با تمرکز بر جنبه‌های فردی هوش فرهنگی، نتیجه‌گیری می‌کنند که مؤلفه‌های فراشناختی و رفتاری هوش فرهنگی، عملکرد وظیفه‌ای را پیش‌بینی می‌کند. علاوه‌بر این، مالک و بودوار<sup>۵</sup> (۲۰۱۳) در می‌یابند که مؤلفه‌های انگیزشی و رفتاری هوش فرهنگی به طور مستقیم، عملکرد زمینه‌ای را تحت تأثیر قرار می‌دهد و نتیجه می‌گیرند که این عناصر به افراد کمک می‌کند تا مسئولیت‌های غیرفنی را بر عهده بگیرند که پس از آن می‌توانند غیرمستقیم، عملکرد وظیفه‌ای را افزایش دهند.

## توکل

«توکل»، مفهومی دینی است؛ از این‌رو، مبانی علمی یعنی تعریف و ابعاد این مفهوم بسیار بالهمیت در مدیریت اسلامی را ابتدا مستقیماً از قرآن بیان می‌کنیم. تعریف توکل با توجه به وجه اشتراک دیدگاه علمای بزرگ اسلام، «اعتماد کردن به خدا» و «واگذاری اختیار کارهای خود به خدا» است. مفهوم «توکل» در قرآن، ۳۸ بار ذکر شده است. در سوره آل عمران، یونس، هود و انفال (۳ بار)، در سوره شورا، احزاب، ابراهیم، توبه، نحل، مائدہ (۲ بار) و در سوره‌های نساء،

1 - Chen et al

2 - Lee et al

3 - Bucker et al

4 - Ang et al

5 - Malek and Budhwar

اعراف، یوسف، فرقان، رعد، عنکبوت، زمر، مجادله، ممتحنه، نمل، شعراء، فرقان، تغابن، طلاق و ملک (یک بار).

یکی از انواع توحید، توحید در استعانت است. براساس این شاخه توحید، عملاً انسان از کس دیگری جز الله کمک نمی خواهد. در اخلاق اسلامی به این نوع توحید، توکل و اعتماد به خدا می گویند (مصطفی‌یزدی، ۱۳۹۲: ۵۸). توکل از ریشه "و ک ل" است و بر اعتماد و تکیه بر دیگری در کارها دلالت می کند. ازین‌رو در معنای توکل، نوعی اظهار ناتوانی نیز وجود دارد؛ یعنی شخص متوكّل به سبب درک نوعی ناتوانی در خود و از جمله آگاهی‌نداشتن از سرانجام کار به شخص دیگری متولّ می‌شود که توان جبران ضعف او را دارد و او را از سوی خود برای پیگیری کارهای خویش جلو می‌اندازد و نماینده خویش معرفی می‌کند (سبحانی‌نیا، ۱۳۹۲).

انسان در صحنه‌های گوناگون زندگی ممکن است واکنش‌های متفاوتی از خود نشان دهد. این واکنش‌ها به تناسب سن، جنسیت، فرهنگ اجتماعی، اعتقادات دینی و بسیاری از عوامل دیگر در افراد مختلف یکسان نخواهد بود، اما صرف نظر از تفاوت‌ها می‌توان پاسخ فرد را به موقعیت تهدیدبرانگیز (نظیر بیماری، بلاهای طبیعی، شکست‌ها و...) یا اساساً در برابر موقعیت‌های طبیعی (کار، فعالیت، روابط بین فردی و...) مورد توجه قرار داد. در هریک از این موقعیت‌ها ممکن است سه بعد کلی را از هم متمایز ساخت: ۱ - جهان‌بینی فرد: اینکه پدیده‌ها، رویدادها و حوادث را به چه عاملی استناد می‌دهد، ۲ - اقدام و رفتار فرد: در هریک از موقعیت‌ها فرد ممکن است به خود متکی باشد یا از دیگران کمک بگیرد یا به خدا متولّ شود. افرونبراین، فرد در تمام موقعیت‌ها، حالات و احساساتی مانند اضطراب، افسردگی، نامیدی، ناتوانی و ناکارامدی یا اطمینان و آرامش قبلی، خشنودی و رضایت از زندگی را درک می‌کند (شجاعی، ۱۳۸۷: ۳۸). فیض کاشانی برای توکل، سه بعد شناختی، حالتی و رفتاری درنظر می‌گیرد و در توضیح آن می‌افزاید که اصل توکل همان حالت قلبی است، اما شناخت و علم، ریشه آن و رفتار متوكّله، ثمره آن است. سازه‌های توکل به خدا را می‌توان در قالب ابعاد شناختی، عاطفی و رفتاری مورد بررسی قرار داد. در این پژوهش، ابعاد سازه توکل برگرفته از الگوی فیض کاشانی، ابعاد شناختی - اعتقادی، عاطفی و رفتاری درنظر گرفته شده است (شجاعی، ۱۳۸۷: ۶۸).

بعد شناختی توکل، به حیطه ادراک و جهان‌بینی فرد ارتباط می‌یابد. توکل در بعد شناختی، یعنی درک و شناختن اینکه جهان با همه نظام‌ها، سنت‌ها و علل و معلومات، فعل و کار خداوند و

ناشی از اراده اوست و هیچ چیز وجود استقلالی ندارد. بر همین اساس، قرآن کریم، آثار فاعل‌های طبیعی و غیرطبیعی را به خداوند نسبت می‌دهد تا مردم این استناد به خدا را در کمک کنند که در طول فاعل‌های طبیعی است (شجاعی، ۱۳۸۷: ۳۹).

بعد عاطفی توکل این است که فرد با تکیه و اعتماد بر خدا، آرامش و اطمینان قلبی را در خویش احساس کند (شجاعی، ۱۳۸۷: ۴۰).

تبیین بُعد رفتاری توکل، یکی از پیجیده‌ترین مباحث مربوط به آن است که از دیرزمان درباره آن بحث و بررسی شده و خاستگاه نظریات متعدد درباب توکل نیز همین بوده است. پرسش اصلی در این بُعد این است که آیا توکل با کوشش، تدبیر در کارها و استفاده از وسایل و امکانات طبیعی قابل جمع است یا خیر؟ توکل منافی اقدام و عمل نیست. آیات، روایات و سیره عملی معصومین(ع) حاکی است که ضمن کوشش و تدبیر و برنامه‌ریزی در کارها، باید به خداوند توکل کنیم و در عین استفاده از ابزار و امکانات، پیروزی و کامیابی خویش را از یاری و حمایت خداوند ناشی بدانیم که اصطلاحاً به آن «ینش توکل مدارانه» می‌گویند (شجاعی، ۱۳۸۷: ۴۳).

مطالعه‌ای درباره حوزه این تحقیق در کشورمان و کشورهای دیگر انجام نشده است. در اینجا به نتایج و یافته‌های چند مطالعه مربوط به متغیرهای این پژوهش اشاره می‌شود:

مهران مولوی و همکاران (۱۳۹۵) در مقاله‌ای به بررسی رابطه سبک‌های تصمیم‌گیری با هوش فرهنگی در بانک ملی پرداختند. یافته‌های نهایی پژوهش حاکی از ارتباط معنی‌دار بین سبک‌های تصمیم‌گیری و ابعاد آن (سبک عقلایی، شهودی، آنی و وابستگی) به جز سبک اجتنابی با هوش فرهنگی در ادارات موردمطالعه بود. مجتبی بذرافشان مقدم و همکاران (۱۳۹۴) در پژوهشی به شناسایی ابعاد و مؤلفه‌های توکل در آیات و روایات پرداختند. آیات و روایات برگزیده براساس موضوع توکل در قالب دو بعد (شناختی - اعتقادی و رفتاری - عاطفی) با هفت مؤلفه (اعتقاد به روبیت مطلق خداوند، فطری بودن توکل، توحید افعالی، احساس بینیازی و بلندطبعی، آرامش و نشاط، شرح صدر، شجاعت و قاطعیت) و بیست و سه شاخص دسته‌بندی شد. در مقاله دیگری با عنوان بازنمایی شاخص‌های توکل، مدخلی بر تصمیم‌گیری حکیمانه، سعید مرتضوی و همکاران (۱۳۹۱) به مشخص کردن شاخص‌های رفتاری و نگرشی توکل پرداختند. بر این اساس، ۱۳ شاخص مصّر به تلاش و ادای وظیفه (اقدام‌گرایی و اجرای وظیفه، اهتمام)، حساب‌گری، تفحص و تعقل در کارها (آینده‌نگری، خطرپذیری و کاهش خطر)، مسئولیت‌پذیری و پاسخگویی، استفاده از

امکانات و ظرفیت‌ها (به کارگیری ظرفیت‌های مادی و معنوی)، صلابت اندیشه (ثبات رفتاری، قاطعیت)، تحمل پذیری و استقامت (راسخ بودن و پایداری، صبوری و شرح صدر)، توانمندی تصمیم‌گیری (تصمیم‌گیری‌های درست)، رسیدن به پیروزی یا رستگاری، روابط انسانی/ انسان‌دوستی، اخلاق‌مداری (فضایل اخلاقی، دوری از رذایل، عدم توجیه و سیله توسط هدف)، رشد و کمال، شجاعت، طمأنیت و وقار استخراج شد. جلالیان و همکارانش (۱۳۹۴) در مقاله‌ای به بررسی آینده‌گرایی و رفتار کارافرینانه پرداختند. نتایج، حاکی است که به ترتیب: معنویت، خودکارآمدی، تاب‌آوری و امیدواری از ویژگی‌های مهم روان‌شناختی آینده‌گرا و مشارکت، آینده‌پذیری، استقبال از تغییر، همدلی، خطرپذیری، نوآوری و یادگیری مادام‌العمر از ویژگی‌های مهم فرهنگ آینده‌گرایی؛ همچنین بین فرهنگ و ویژگی‌های روان‌شناختی آینده‌گرا، رابطه مثبت و معنی‌داری وجود دارد.

پس از بررسی ادبیات پژوهش و با توجه به ابعاد سازه توکل (شناختی - اعتقادی، عاطفی، رفتاری) و الگوی چهاربعدی هوش فرهنگی (فراشناخت، شناخت، انگیزش و رفتار)، سؤالات و فرضیه‌های زیر مطرح می‌شود:

### سؤالات

۱ - توکل چه اندازه بر گرایش زمانی (گذشته‌گرایی، حال و آینده‌گرایی) تصمیم‌گیران، اثر دارد؟

۲ - هوش فرهنگی چه اندازه بر گرایش زمانی (گذشته‌گرایی، حال و آینده‌گرایی) تصمیم‌گیران، اثر دارد؟ فرضیه‌های اصلی

۱ - توکل بر گرایش زمانی (گذشته‌گرایی، حال و آینده‌گرایی) تصمیم‌گیران، اثر می‌گذارد.

۲ - هوش فرهنگی بر گرایش زمانی (گذشته‌گرایی، حال و آینده‌گرایی) تصمیم‌گیران، اثر دارد.

### فرضیه‌های فرعی

۱ - توکل شناختی - اعتقادی بر گرایش زمانی (گذشته‌گرایی، حال گرایی، آینده‌گرایی) تصمیم‌گیران، اثر می‌گذارد.

۲ - توکل عاطفی بر گرایش زمانی (گذشته‌گرایی، حال گرایی، آینده‌گرایی) تصمیم‌گیران، اثر دارد.

۳ - توکل رفتاری بر گرایش زمانی (گذشته‌گرایی، حال‌گرایی، آینده‌گرایی) تصمیم‌گیران، اثر دارد.

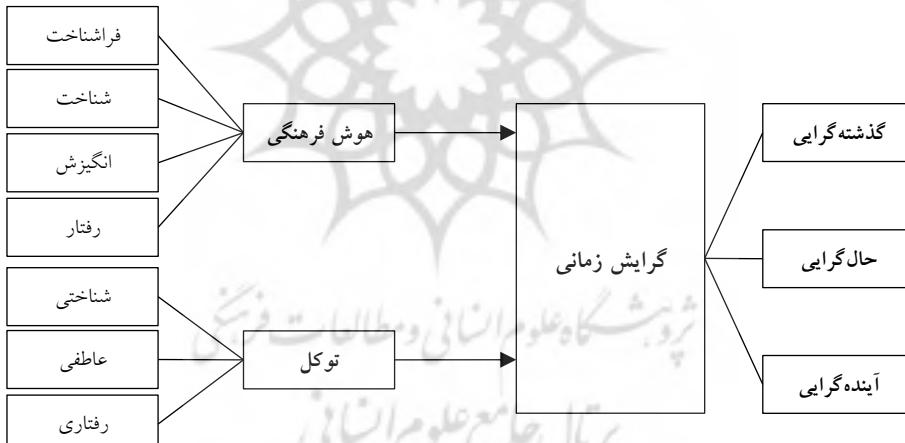
۴ - هوش فرهنگی فراشناخت بر گرایش زمانی (گذشته‌گرایی، حال‌گرایی، آینده‌گرایی) تصمیم‌گیران، اثر می‌گذارد.

۵ - هوش فرهنگی شناختی بر گرایش زمانی (گذشته‌گرایی، حال‌گرایی، آینده‌گرایی) تصمیم‌گیران، اثر دارد.

۶ - هوش فرهنگی انگیزشی بر گرایش زمانی (گذشته‌گرایی، حال‌گرایی، آینده‌گرایی) تصمیم‌گیران، اثر می‌گذارد.

۷ - هوش فرهنگی رفتاری بر گرایش زمانی (گذشته‌گرایی، حال‌گرایی، آینده‌گرایی) تصمیم‌گیران، اثر دارد.

باتوجه به این فرضیه‌ها، الگوی مفهومی پژوهش در قالب نمودار ۱ ارائه می‌شود:



### روش پژوهش

این پژوهش، براساس هدف، توصیفی - تبیینی؛ از حیث نتیجه، کاربردی؛ از حیث زمان، مقطعی و از حیث شرایط پژوهش (میزان دخالت پژوهشگر) از نوع تحقیقات غیرآزمایشی و براساس روش پژوهش، پیمایشی است. اعضای جامعه هدف پژوهش، ۱۶۰۶ نفر از تصمیم‌گیران چهار سازمان از دو استان گیلان و زنجان بودند. این سازمان‌ها عبارتند از: اداره کل میراث فرهنگی استان‌های گیلان

و زنجان، اداره کل آموزش و پرورش استان های گیلان و زنجان، اداره کل ارشاد اسلامی استان های گیلان و زنجان، دانشگاه گیلان و دانشگاه زنجان. در این پژوهش از روش نمونه گیری طبقه ای متناسب با حجم (نسبت حجم و تعداد مدیران و کارشناسان به کل) استفاده شده است. با توجه به حجم جامعه آماری، تعداد نمونه از طریق جدول مورگان ۳۱۰ نفر بود که محقق توانست ۲۶۱ پرسشنامه جمع آوری کند. از تحلیل داده های ۲۶۱ پرسشنامه معتبر جمع آوری شده با نرم افزار SPSS، این نتایج بدست آمد:

جدول ۱: توزیع آماری پاسخ دهنده های از لحاظ جنسیت، سن و میزان تحصیلات

جنسيت	فراوانی	درصد فراوانی
زن	۵۲	۱۹/۹
مرد	۲۰۹	۸۰/۱
جمع کل	۲۶۱	۱۰۰/۰
سن	فراوانی	درصد فراوانی
کمتر از ۳۰ سال	۱۶	۶/۱
۳۱ تا ۴۰ سال	۱۰۲	۳۹/۱
۴۱ تا ۵۰ سال	۱۲۴	۴۷/۵
بیش از ۵۰ سال	۱۹	۷/۳
جمع کل	۲۶۱	۱۰۰/۰
تحصیلات	فراوانی	درصد فراوانی
کارданی	۵	۱/۹
کارشناسی	۱۰۴	۳۹/۸
ارشد	۱۱۱	۴۲/۵
دکتری	۴۱	۱۵/۶
جمع کل	۲۶۱	۱۰۰/۰

در این پژوهش از سه پرسشنامه استاندارد توکل (نیکنام، ۱۳۹۰)، هوش فرهنگی و مؤلفه های آن از طریق پرسشنامه بومی شده آنگ و همکاران (۲۰۰۴) و چشم انداز زمانی (زمیباردو، ۱۹۹۹) که توسط محقق بازنگری شده و از مقیاس چهار گزینه ای برای سنجش متغیرهای تحقیق، استفاده شده است. متغیرهای این پژوهش شامل متغیرهای مستقل توکل و هوش فرهنگی و متغیر وابسته

گرایش زمانی است. برای تجزیه و تحلیل داده‌ها، هم از روش‌های آمار توصیفی و هم از روش‌های آمار استنباطی استفاده شده است. درواقع، ابتدا متغیرهای تحقیق به کمک روش‌های آمار توصیفی مورد آزمون قرار گرفت و برای تجزیه و تحلیل داده‌ها در سطح توصیفی از نرم‌افزار آماری SPSS21 و برای تجزیه و تحلیل استنباطی داده‌ها از نرم‌افزار PLS2 استفاده شده است. در بخش آمار توصیفی شاخص‌های آماری نظری: فراوانی، درصد، میانگین، انحراف معیار و در بخش آمار استنباطی به منظور تأیید یا رد فرضیه‌ها و صحت الگو از روش الگویابی معادلات ساختاری با کمک روش حداقل مربعات جزئی استفاده شده است.

در جدول ۲، تعداد سنجه‌های طراحی شده برای سنجش هر متغیر مکنون و ضریب آلفای کرونباخ پرسش‌ها ارائه می‌شود. برای بررسی روایی همگرا<sup>۱</sup> در الگوی PLS معیار میانگین واریانس استخراج شده<sup>۲</sup> تحلیل می‌شود. این شاخص نشان‌دهنده میزان واریانسی است که هر سازه از نشانگرها یش به دست می‌آورد. ۰/۴۰ مقدار ملاک برای سطح پذیرش واریانس استخراج شده است.

جدول ۲: معیار آلفای کرونباخ و پایایی ترکیبی و روایی همگرایی سازه‌های متغیرهای پژوهش

متغیرها	میانگین واریانس	پایایی ترکیبی	آلفای کرونباخ
توکل	۰/۶۵	۰/۸۴	۰/۸۵
شناسختی - اعتقادی	۰/۴۸	۰/۸۲	۰/۷۲
عاطفی	۰/۴۱	۰/۸۱	۰/۷۱
رفتاری	۰/۴۰۹۲	۰/۸۴	۰/۷۹
هوش فرهنگی	۰/۴۴	۰/۷۵	۰/۷۷
فراشناخت	۰/۶۵	۰/۸۴	۰/۷۳
شناسخت	۰/۶۵	۰/۸۴	۰/۷۳
انگیزش	۰/۶۴	۰/۸۴	۰/۷۲
رفتار	۰/۶۷	۰/۸۵	۰/۷۵
گذشته‌گرایی	۰/۵۲	۰/۸۰	۰/۷۱
حال گرایی	۰/۴۱	۰/۷۶	۰/۷۲
آینده‌گرایی	۰/۴۶	۰/۷۶	۰/۷۰

1 - Convergent validity

2 - Average variance extracted (AVE)

باتوجه به جدول ۲، ضریب پایایی کرونباخ تمام متغیرها در این پژوهش از حداقل مقدار ۰/۷ بیشتر است و سنجه‌ها پایایی زیادی دارد. همچنین باگازی و یی<sup>۱</sup> استاندارد بیش از ۰/۶ را برای پایایی ترکیبی<sup>۲</sup> بیان می‌کند. درصورتی که مقدار پایایی ترکیبی برای هر سازه از ۰/۷ بیشتر شود، نشان از پایداری درونی مناسب برای الگوی اندازه‌گیری دارد (داوری و رضازاده، ۱۳۹۲). بنابراین، الگوی اندازه‌گیری از پایایی ترکیبی مناسبی برخوردار است. همچنین تمام مقادیر میانگین واریانس استخراج شده مربوط به سازه‌ها مقداری بیش از ۰/۴ را نشان می‌دهد و این مطلب گویای حد قابل قبول برای روایی همگرایی پرسشنامه پژوهش است.

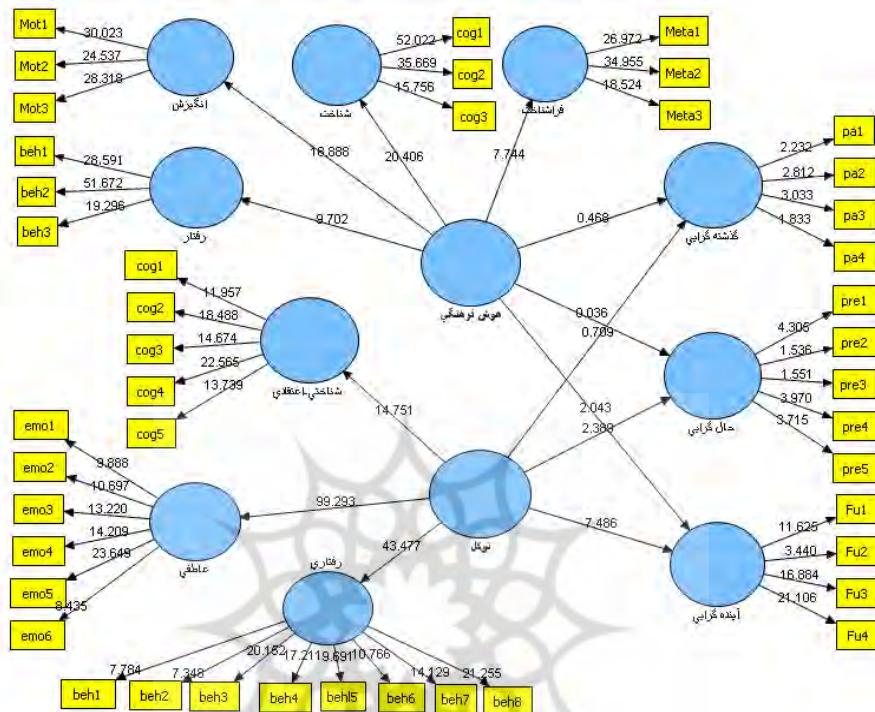
### یافته‌های پژوهش

در این پژوهش از الگویابی معادلات ساختاری و روش حداقل مربعات جزئی برای آزمون فرضیه‌ها و برآزندگی الگو استفاده شد. نتایج تحلیل داده‌ها در شکل ۱ و ۲ و جدول‌های ۳ و ۴ می‌آید. ضرایب معنی‌داری مسیرهای الگو، نشان می‌دهد که آیا فرضیه‌های پژوهش معنی‌دار است یا خیر. درصورتی که ضریب معنی‌داری (t-values) مسیرهای میان متغیرهای الگوی پژوهش از ۱/۹۶ بیشتر باشد، حکایت از معنی‌داربودن تأثیر متغیرها در سطح اطمینان ۹۵٪ دارد و باعث تأیید فرضیه‌های پژوهش می‌شود (داوری و رضازاده، ۱۳۹۲).

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی

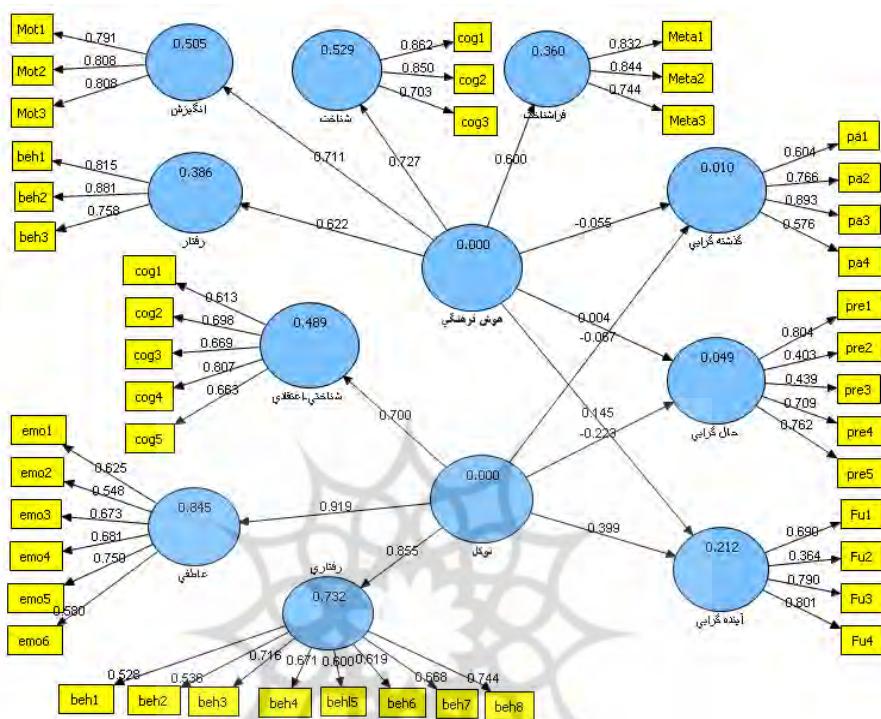
1 - Bagozzi & Yi

2 - Composite Reliability (CR)



شکل ۱: الگوی ترسیم شده در حالت تخمین استاندارد

برای تعیین شدت تأثیر متغیرها بر یکدیگر، ضرایب استاندارد شده بار عاملی میان متغیرهای پژوهش، مورد بررسی قرار گرفته است. در شکل ۲ الگوی ترسیم شده همراه با مقادیر ضرایب بار عاملی به تصویر کشیده شده است.



شکل ۲: الگوی ترسیم شده همراه با مقادیر ضرایب استاندارد شده بارهای عاملی

مطابق شکل به طور نمونه، ضریب استاندارد شده مسیر میان متغیر توکل و آینده‌گرایی (۰/۳۹) بیانگر این است که متغیر توکل به میزان ۳۹ درصد از تغییرات متغیر آینده‌گرایی را تبیین می‌کند. جدول‌های ۳ و ۴ خلاصه روابط متغیرهای این پژوهش را نشان می‌دهد.

### جدول ۳: نتایج بررسی فرضیه‌های اصلی پژوهش

اثر متغیر	بر متغیر	ضریب مسیر	عدد معنی داری	نتیجه فرضیه
توکل	گذشته گرایی	-۰/۰۶۷	۰/۷۰۹	رد شد.
توکل	حال گرایی	-۰/۲۲۳	۲/۳۸۹	تأثید شد.
توکل	آینده گرایی	۰/۳۹۹	۷/۴۸۶	تأثید شد.
هوش فرهنگی	گذشته گرایی	-۰/۰۵۵	۰/۴۶۸	رد شد.
هوش فرهنگی	حال گرایی	۰/۰۰۴	۰/۰۳۶	رد شد.
هوش فرهنگی	آینده گرایی	۰/۱۴۵	۲/۰۴۳	تأثید شد.

جدول ۴: نتایج بررسی فرضیه‌های فرعی پژوهش

اثر متغیر	بر متغیر	ضریب مسیر	عدد معنی‌داری	نتیجه فرضیه
توکل شناختی	گذشته‌گرایی	۰/۰۹۵	۰/۶۴۹	رد شد.
توکل شناختی	حال گرایی	-۰/۱۱۹	۱/۴۵	رد شد.
توکل شناختی	آینده‌گرایی	۰/۱۹۸	۲/۴۹	تأثید شد.
توکل عاطفی	گذشته‌گرایی	-۰/۰۹۵	۱/۰۱۷	رد شد.
توکل عاطفی	حال گرایی	-۰/۲۳۰	۲/۲۸	تأثید شد.
توکل عاطفی	آینده‌گرایی	۰/۴۲۳	۸/۰۱	تأثید شد.
توکل رفتاری	گذشته‌گرایی	-۰/۱۱۰	۱/۴۷	رد شد.
توکل رفتاری	حال گرایی	-۰/۲۸۷	۴/۳۷	تأثید شد.
توکل رفتاری	آینده‌گرایی	۰/۴۹۳	۹/۶۵	تأثید شد.
هوش فرهنگی فراشناخت	گذشته‌گرایی	-۰/۱۳۸	۱/۳۸	رد شد.
هوش فرهنگی فراشناخت	حال گرایی	-۰/۱۹۴	۱/۱۶	رد شد.
هوش فرهنگی فراشناخت	آینده‌گرایی	۰/۳۸۲	۶/۹۵	تأثید شد.
هوش فرهنگی شناختی	گذشته‌گرایی	-۰/۱۰۹	۰/۹۷۷	رد شد.
هوش فرهنگی شناختی	حال گرایی	-۰/۱۸۲	۰/۸۹۹	رد شد.
هوش فرهنگی شناختی	آینده‌گرایی	۰/۲۱۶	۳/۵۳	تأثید شد.
هوش فرهنگی انگیزشی	گذشته‌گرایی	-۰/۱۴۸	۰/۸۷۸	رد شد.
هوش فرهنگی انگیزشی	حال گرایی	-۰/۱۳۰	۰/۸۶۸	رد شد.
هوش فرهنگی انگیزشی	آینده‌گرایی	۰/۱۷۲	۲/۴۴	تأثید شد.
هوش فرهنگی رفتاری	گذشته‌گرایی	۰/۱۳۹	۲/۰۲	تأثید شد.
هوش فرهنگی رفتاری	حال گرایی	۰/۱۳۸	۱/۶۰	رد شد.
هوش فرهنگی رفتاری	آینده‌گرایی	۰/۱۷۳	۰/۸۲۷	رد شد.

به منظور بررسی کیفیت یا اعتبار الگو<sup>۱</sup> از بررسی اعتبار اشتراک<sup>۲</sup> و شاخص بررسی اعتبار حشو با افرونگی<sup>۳</sup> استفاده شد. شاخص اشتراک، کیفیت الگوی اندازه‌گیری هر بلوک را می‌سنجد. شاخص حشو با درنظر گرفتن الگوی اندازه‌گیری کیفیت، الگوی ساختاری را برای هر بلوک

1 - Cross-validation

2 - CV-Community

3 - CV-Redundancy

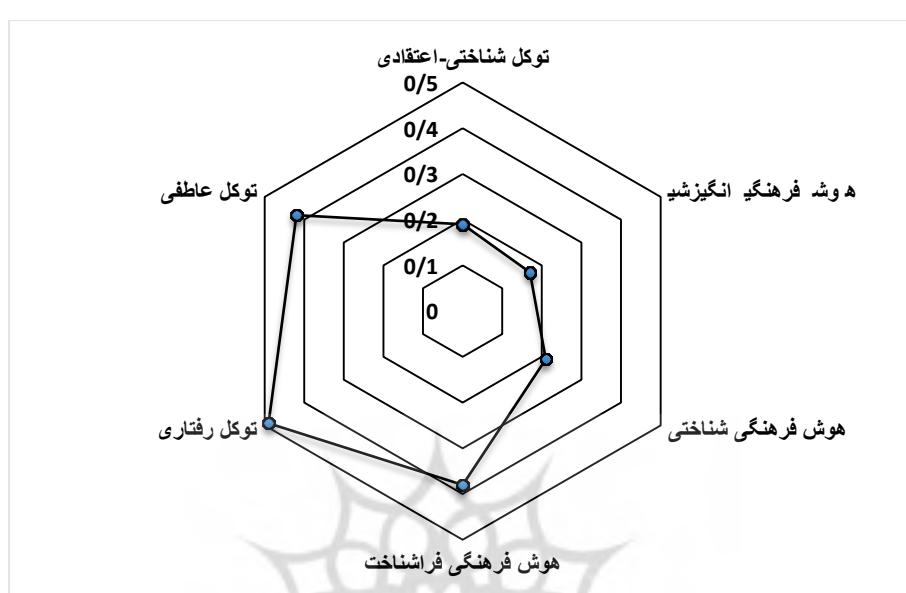
دروزنزاد، اندازه‌گیری می‌کند. مقادیر مثبت این شاخص‌ها نشانگر کیفیت مناسب و قابل قبول الگوی اندازه‌گیری و ساختاری است. در جدول ۵، مقادیر هریک از شاخص‌های مربوط به متغیرهای مستقل و وابسته می‌آید.

جدول ۵: بررسی کیفیت یا اعتبار الگو با شاخص‌های اشتراک و شاخص‌های حشو

متغیر	اعتبار اشتراک	اعتبار افزونگی
توکل	۰/۲۸۵	۰/۲۸۵
شناخنی - اعتقادی	۰/۲۲۱	۰/۲۲۵
عاطفی	۰/۳۳۹	۰/۱۸۸
رفتاری	۰/۲۹۰	۰/۲۴۷
هوش فرهنگی	۰/۰۶۴	۰/۰۶۴
فراشناخت	۰/۲۳۴	۰/۳۱۳
شناخن	۰/۳۴۷	۰/۳۱۵
انگیزش	۰/۳۲۴	۰/۲۸۷
رفتار	۰/۲۷۹	۰/۳۴۶
گذشته‌گرایی	۰/۰۰۵	۰/۱۶۵
حال‌گرایی	۰/۰۱۳	۰/۱۵۴
آینده‌گرایی	۰/۰۷۶	۰/۱۷۲

همان‌طور که مشاهده می‌شود، شاخص‌ها مثبت و از صفر بزرگتر است؛ لذا الگو دارای اعتبار مناسبی است.

براساس نتایج پژوهش، متغیرهای اثرگذار بر آینده‌گرایی در نمودار ۲ ملاحظه می‌شود.



نمودار ۲: الگوی تار عنکبوتی متغیرهای اثرگذار بر آینده گرایی

### نتیجه‌گیری و پیشنهادها

هدف این تحقیق، تبیین روشمندانه پاسخ این پرسش بود که: مفهوم کلیدی و دینی «توکل» به مثابه «اعتماد به خدا و واگذاری کارهای خویش به او» و هوش فرهنگی بر ابعاد گرایش زمانی «گذشته‌گرایی، حال و آینده‌گرایی» تصمیم‌گیران راهبردی سازمان‌ها چهاندازه و چگونه اثر می‌گذارد؟ آزمون فرضیه‌ها نشان داد توکل، بر آینده‌گرایی تصمیم‌گیران تأثیر دارد. یکی از مهم‌ترین ابزارهای تصمیم‌گیری در فرهنگ اسلامی، توکل به خداوند است. توکل با برنامه‌ریزی برای آینده منافاتی ندارد. اگر تصمیم‌گیران به خدا توکل کنند، از حالت سرگردانی و تردید بیرون می‌آیند و می‌توانند قاطعانه تصمیم بگیرند. در حالت توکل به خدا، افراد با جرأت و توانمندی هرچه تمامتر اقدام می‌کنند، چون می‌دانند که خداوند، آنها را یاری خواهد کرد. خداوند در قرآن می‌فرماید: *فَإِذَا عَزَّمْتَ فَتَوَكَّلْ عَلَى اللَّهِ: هُنَّمَا كَه تصمیم گرفتی، بر خدا توکل کن (آل عمران/۱۵۹).* تحلیل جزئی‌تر نتایج نشان داد که هر سه بعد توکل (شناختی - عاطفی - رفتاری) بر آینده‌گرایی تصمیم‌گیران، تأثیر دارد. یکی از جلوه‌های توکل در بعد عاطفی این است که فرد با تکیه و اعتماد بر خدا، آرامش و اطمینان قلبی را در خویش احساس می‌کند و با امیدواری به آینده

به تفسیر درست از رخدادهای زندگی دست می‌باید و می‌تواند با توکل بر خدا برای آینده برنامه‌ریزی و از وسائل مناسب برای رسیدن به آن استفاده کند. همچنین نتایج آزمون فرضیه‌ها نشان داد، هوش فرهنگی و سه بعد آن (فراشناخت، شناخت، انگیزش) بر آینده گرامی تصمیم‌گیران، تأثیر دارد، اما بین هوش فرهنگی رفتاری و گرامی زمانی، رابطه‌ای وجود ندارد. در تفسیر این نتایج می‌توان گفت، هوش فرهنگی به عنوان ویژگی موردنیاز مدیران برای تصمیم‌گیری، لازم شمرده می‌شود. بدون شناخت هوش فرهنگی، سازمان‌ها در تصمیم‌گیری‌های راهبردی برای فعالیت‌های روزمره و بهویژه هنگام بحران‌ها دچار مشکل می‌شوند. نتایج این پژوهش نشان می‌دهد، رابطه مثبتی میان ابعاد دانش، راهبرد و انگیزش هوش فرهنگی ازیکسو و آینده گرامی تصمیم‌گیران، وجود دارد. این امر، مؤید این است که تصمیم‌گیران دارای هوش فرهنگی، توان ویژه‌ای برای آینده‌نگری و هدایت عرصه جذاب جهان پر پیچ و خم و چندوجهی امروزی را دارند.

در پژوهش‌های قبلی هر کدام از متغیرهای این تحقیق به تنها‌یابی با موارد دیگر مورد بررسی قرار گرفته است، اما پژوهشی با موضوع این تحقیق مشاهده نشد. در تحقیق جلالیان و همکاران (۱۳۹۴) به ترتیب: معنویت، خودکارامدی، تابآوری و امیدواری از ویژگی‌های مهم روان‌شناختی آینده گرا و مشارکت، آینده‌پذیری، استقبال از تغییر، همدلی، خطرپذیری، نوآوری و یادگیری مدام‌العمر از ویژگی‌های مهم فرهنگ آینده‌گراست. در پژوهش‌های قبلی، تأثیر و ارتباط هوش فرهنگی بر مواردی همچون: سازگاری، تصمیم‌گیری، انطباق فرهنگی، عملکرد وظیفه‌ای و عدم اطمینان محیطی، بررسی و تأیید شد.

باتوجه به تأیید اثر توکل بر آینده گرامی، پیشنهاد می‌شود تصمیم‌گیران در تصمیم‌گیری‌ها و در همه مراحل فرایند تصمیم‌گیری به خدا توکل کنند؛ زیرا براساس رهنمود قرآن‌کریم، تقویت توکل، زمینه یقین، افزایش آگاهی، بصیرت و عدم ابهام را در فرد تصمیم‌گیرنده فراهم می‌کند و میزان خطرپذیری مطلوب را در تصمیماتش افزایش می‌دهد. باتوجه به تأیید اثر هوش فرهنگی بر آینده گرامی، پیشنهاد می‌شود به‌دلیل اکتسابی‌بودن بخش قابل توجهی از مهارت‌ها و توان هوش فرهنگی، سازمان‌های مورد مطالعه این پژوهش در برنامه‌های آموزشی خود، جایگاه ویژه‌ای برای تقویت این نوع از هوش درنظر بگیرند و با بهره‌گیری از آموزش‌های رسمی و غیررسمی درجهت بهبود مهارت‌های شناختی و رفتاری تصمیم‌گیران و تصمیم‌سازان گام بردارند. در انتها به پژوهشگران علاقه‌مند در این حوزه، توصیه می‌شود در پژوهش‌های آینده به بررسی دیگر عوامل

مهم و اثرگذار بر توسعه افق زمانی برنامه‌ریزان و تصمیم‌گیران، پردازند.

### منابع فارسی

- بذرافشان مقدم، مجتبی؛ نیکنام، فاطمه و مهرام، بهروز (۱۳۹۴)، شناسایی ابعاد و مؤلفه‌های توکل: پیش‌درآمدی برای معنویت در مدیریت، دومین کنفرانس بین‌المللی آینده‌پژوهی، مدیریت و توسعه اقتصادی. جلالیان، نجمه؛ امراللهی، ناهید؛ شکاری، حمیده و دهقانی‌زاده، مرضیه (۱۳۹۲)، آینده‌گرانی و رفتار کارآفرینانه پارادایم هزاره سوم (موردمعاله: دانشگاه‌های دولتی شهرستان یزد)، مقاله ارائه شده در کنفرانس بین‌المللی توسعه و تعالی کسب‌وکار اقتصاد و مدیریت ایران.
- خدایی‌مهر، محمدمهدی (۱۳۸۷)، مدیریت در پنهان فرهنگ‌ها، تهران: دانشگاه امام صادق علیه‌السلام.
- داوری، علی و رضازاده، آرش (۱۳۹۲)، الگوسازی معادلات ساختاری با نرم‌افزار PLS. تهران: انتشارات جهاد دانشگاهی.
- سبحانی‌نیا، محمدتقی (۱۳۹۲)، قرآن، کتاب اخلاق، قم: نشر دارالحدیث.
- شاین، ادگار (۱۳۸۳)، فرهنگ سازمانی، ترجمه محمدابراهیم محجوب، تهران: انتشارات فرا.
- لیورمور، دیوید (۱۳۹۰)، رهبری با هوش فرهنگی، رمز جدید موقعیت، ترجمه سوسن علائی با مقدمه محمد Mehdi مظاہری، اصفهان: دانشگاه آزاد اسلامی (خوارسکان).
- مرتضوی، سعید؛ شیعه‌زاده، الهه و انصاری، محمدعلی (۱۳۹۱)، بازنمایی شاخص‌های توکل: مدخلی بر تصمیم‌گیری حکیمانه، دوفصلنامه علمی - تخصصی اسلام و مدیریت، سال اول، ش: ۲: ۷۱ - ۹۲.
- مصطفی‌بزرگی، محمدتقی (۱۳۹۲)، معارف قرآن: خداشناسی، کیهان‌شناسی، انسان‌شناسی، قم: انتشارات مؤسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی (ره).
- مولوی، مهران؛ کریمی، حمزه‌قاسم و ایلاتی، محمد (۱۳۹۵)، بررسی رابطه سبک‌های تصمیم‌گیری با هوش فرهنگی در بانک ملی شهرستان ارومیه، فصلنامه مطالعات اقتصاد، مدیریت مالی و حسابداری، دوره ۲، ش: ۱: ۵۱ - ۵۵.

### منابع انگلیسی

- Ang, S. & V. L. Dyne. (2008). Conceptualization of Cultural Intelligence: Definition, Distinctiveness and Nomological Network. In S. Ang & L. Van Dyne (Eds.). Handbook on Cultural Intelligence. (pp. 3° 15). New York: M.E. Sharpe.
- Ang, S., Van Dyne, L., Koh, C., Ng, K.Y., Templer, K.J., Tay,C. and Chandrasekar, N.A. (2007). Cultural intelligence: its measurement and effects on cultural judgment and decision making, cultural adaptation and task performance. Management and Organization Review, 3, pp. 335° 371.
- Ang, S.; L. Van Dyne & S. K. Koh. (2006). Personality Correlates of the Four-factor Model of Cultural Intelligence. Group and Organization Management. 31:100-123.
- Bucker, J.J. L.E., Furrer, O., Poutsma, E. and Buyens, D.(2014). The impact of cultural intelligence on communication effectiveness, job satisfaction and anxiety for Chinese

- host country managers working for foreign multinationals. International Journal of Human Resource Management, 25, pp. 2068° 2087.
- Chen,A.S., Lin,Y. and Sawangpattanakul, A. (2011). The relationship between cultural intelligence and performance with the mediating effect of culture shock: a case from Philippine laborers in Taiwan. International Journal of Intercultural Relations, 35, pp. 246° 258.
- Doob, Leonard W. (1971), Patterning of Time, New Haven: Yale University Press.
- Hall, Edward T. (1976), Beyond Culture, Garden City, NY: Doubleday & Company, Inc.
- Kluckhohn, F. and F. L. Strodtbeck (1961), Variations in Value Orientations, Evanston, IL: Row and Peterson.
- Lee, L.Y., Veasna, S. and Wu, W.Y. (2013). The effects of social support and transformational leadership on expatriate adjustment and performance: the moderating roles of socialization experience and cultural intelligence. Career Development International, 18, pp. 377° 415.
- Lennings, C.J. (2000). Optimism, satisfaction and time perspective in the elderly. International Journal of Aging and Human Development, 51, 167-181.
- Lewin, K. (1951). Field theory in social science. New York: Harper & Row.
- Malek, M.A. and Budhwar, P. (2013). Cultural intelligence as a predictor of expatriate adjustment and performance in Malaysia. Journal of World Business, 48, pp. 222° 231.
- Peterson, B (2004) ; Cultural intelligence: A guide to working with people from other cultures . Yurmonth, ME. Intercultural Press.
- Zimbardo, P.G., & Boyd, N. (1999). Putting time in perspective: A valid, reliable, individual-differences metric. Journal of Personality and Social Psychology, 17, 1271-1288.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی