

مفهوم سازی فرهنگ درست کاری در سازمانهای دولتی

حبيب ا... طاهرپور کلانتری^۱، حمید بیات^۲، محمد جواد کاملی^۳

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۱/۰۸/۲۱

تاریخ دریافت: ۱۳۹۹/۰۸/۱۷

چکیده:

موضوعی که این مقاله به آن می‌پردازد، مطالعه فرهنگ درستکاری در جامعه به خصوص در سازمانهای دولتی است. هدف این پژوهش مفهوم سازی و شناسایی ابعاد و عناصر سازنده فرهنگ درستکاری در یک سازمان دولتی است. این پژوهش در زمرة تحقیقات کمی، کیفی، مقطعی، کاربردی، پیمایشی، توصیفی و میدانی است. برای جمع‌آوری داده‌ها از دو پرسشنامه محقق‌ساخته استفاده شده است. با توجه به واحد تحلیل پژوهش جامعه آماری ادارات استانی یک سازمان دولتی کشور به تعداد ۳۵ اداره است. لذا حجم نمونه و جامعه آماری یکی است. با مطالعه مبانی نظری، برای پیش‌کشی پژوهش، نخستین پرسشنامه‌ای محقق‌ساخته با ۱۱۸ سؤال در مورد ابعاد و عناصر فرهنگ درستکاری برای خبرگان تهیه شد. در پیش‌کشی کمی و میدانی، پرسشنامه محقق‌ساخته دوم با ۱۴۰ سؤال برای سنجش فرهنگ درستکاری و توزیع در بین کارکنان ادارات سازمان تهیه شد. ضرب پایایی پرسشنامه سنجش وضعیت فرهنگ درستکاری در سازمان مورد مطالعه (پرسشنامه دوم) برابر با ۰,۹۰۱ است. برای تحلیل داده‌های حاصل از پرسشنامه‌ها و پاسخ به سؤالات پژوهش، از تحلیل عاملی اکتشافی و آمار توصیفی استفاده شده است. با انجام تحلیل عاملی اکتشافی مشخص شد که فرهنگ درستکاری از دو بعد تشکیل شده است. عامل یکم فرهنگ بایدی و پسندیده، عامل دوم فرهنگ بایدی و ناپسند. نتایج آمار توصیفی نشان داد، با توجه به بار معنای، میزان عامل یکم و عامل دوم در جامعه مورد بررسی کمتر از میانگین نظری است.

وازگان اصلی: فرهنگ، درستکاری، فرهنگ درستکاری، تقویت فرهنگ، فرهنگ بایدی و پسندیده، فرهنگ نبایدی و ناپسند.

۱. استادیار، موسسه عالی آموزش و پژوهش مدیریت و برنامه ریزی کشور، تهران، ایران (نویسنده مسئول)
h.taherpour@imps.ac.ir
۲. دانشجوی دکترا، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه آزاد اسلامی قزوین، قزوین، ایران
۳. دانشیار، دانشگاه علوم انتظامی امین، تهران، ایران

مقدمه و بیان مسئله

در کشورهایی توسعه یافته که کمتر بر دین تأکید دارند؛ درستکاری و سنجش آن را بیشتر در مبارزه با انواع فساد مطرح می‌کنند، و قوانین زیادی را در این باره وضع نموده‌اند. اما در جوامع دین مدار در ادیان مختلف تأکید بر درستکاری از ابتدای خلقت انسان وجود داشته است.

در دین یهود «تورات ابتدایش اعمال حسنه است» (سفر پیدایش ۲۱:۳) و پایانش نیز اعمال حسنه است (سفر تثنیه ۶:۳۴). بر اساس گفتار تلمود (رساله پدران فصل ۱ بند ۱۸) صداقت و راستی همراه با داوری عادلانه و صلح و صفا سه اصل پایداری و بقای زندگی اجتماعی را تشکیل می‌دهند که بدون هر یک از آنها جامعه‌ی سالمی وجود نخواهد داشت.

معارف و شایانی (۱۳۹۶) بیان می‌کنند که در مسیحیت صداقت و راستی در عهد قدیم از اهمیت زیادی برخوردار است تا آنچه که یکی از مواد ده فرمان یعنی «دروع نگو» (خروج، ۲۰:۱۶) به آن اختصاص یافته است. در عهد قدیم نیز مانند قرآن، خداوند خود را در سخن گفتن صادق تر و راستگو‌تر از همه دانسته، صادقان را سزاوار سکونت در خانه مقدس خود می‌داند و به همگان توصیه می‌کند که هر کاری را با صداقت انجام دهند؛ زیرا در نزد خداوند یک چیز اهمیت دارد و آن راستی و درستی است (اشعياء، ۱۹:۴۵؛ مزمیر، ۱:۱۵؛ ارمیا، ۳:۱۹).

در اسلام نیز در آیات قران، احادیث و روایات تأکید زیادی بر درستکاری و صداقت شده است. *إِنَّ الْإِنْسَانَ لَفِي خُسْرٍ (۲) إِلَّا الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ وَتَوَاصَوْا بِالْحَقِّ وَتَوَاصَوْا بِالصَّبَرِ (۳)* (قرآن کریم، سوره عصر). «تعاونوا على البر والتقوى» (قرآن کریم، سوره مائده، آیه ۲). معصوم (ع) می‌فرماید؛ نگاه نکن به زیادی نماز و روزه فرد، نگاه کن که چقدر راستگو و درستکار است. نهادها، مردم و مدیران و کارگزاران و کارکنان جمهوری اسلامی ایران باید درستکار باشند. از همه مهم‌تر فرهنگ درستکاری باید حاکم بر جامعه اسلامی - ایرانی باشد. اگر این گونه نباشد، بنابر فرموده قرآن کریم جامعه بر خسران و زیان خواهد بود. اگر فرهنگ درستکاری بر کشور حاکم نباشد، کشور اقتصاد، سیاست، کشاورزی، خدمات و ... درستکار نخواهد داشت. فرهنگ درستکاری یک سرمایه و یک دارایی است.

رهبری در دیدار با جوانان استان خراسان شمالی می‌فرمایند: «باید ما به دنبال این باشیم که فرهنگ زندگی را تبیین کنیم، تدوین کنیم و به شکل مطلوب اسلام تحقق بیخشیم. البته اسلام بُنمایه‌های یک چنین فرهنگی را برای ما معین کرده است. بُنمایه‌های این فرهنگ عبارت است از خر دورزی، اخلاق، حقوق؛ اینها را اسلام در اختیار ما قرار داده است. اگر ما به این مقولات به طور جدی نپردازیم، پیشرفت

اسلامی تحقق پیدا نخواهد کرد و تمدن نوین اسلامی شکل نخواهد گرفت. هرچه ما در صنعت پیش برویم، هرچه اختراعات و اکتشافات زیاد شود، اگر این بخش را ما درست نکنیم، پیشرفت اسلامی به معنای حقیقی کلمه نکرده‌ایم. باید دنبال این بخش، زیاد کار کنیم؛ زیاد تلاش کنیم» (حامنه‌ای، ۱۳۹۱/۷/۲۳). همچنین ایشان در بند ۳ از امور فرهنگی در ابلاغ سیاست‌های کلی برنامه پنج‌هم توسعه در چارچوب سند چشم انداز بیست ساله (۱۳۸۷/۱۰/۲۱)، بند ۱، ۲۰، ۲۱، و ۲۴ از ابلاغ سیاست‌های کلی نظام اداری از سوی مقام معظم رهبری (۱۴/۰۱/۱۳۸۹)، بند ۱۱ از سند چشم‌انداز جمهوری اسلامی ایران در افق ۴، ۱۴ هجری شمسی (۸۱/۰۸/۱۳)، و بند ۳۹ و ۷۳ از سیاست‌های کلی برنامه‌ی ششم توسعه (۹۴/۴/۹) بر درستکاری و ترویج فرهنگ درستکاری تأکید داشته‌اند.

فرهنگ درستکاری باید وجه تمایز بین جامعه ایرانی و سایر جوامع باشد. لورد کلوین، فیزیکدان مشهور انگلیسی می‌گوید: «اگر قادر به اندازه گیری چیزی نباشید، نمی‌توانید آن را بهبود ببخشید». مقصود وی این است که وقتی با مشکل روبرو می‌شویم، بدون تشخیص وضعیت و اهداف فعلی نمی‌توانیم با موفقیت از پس آنها برآییم.

درستکاری یعنی انجام کارهای درست، هنگامی که هیچکس فرد را نمی‌بیند (تاپینگ، ۲۰۱۶). نظام‌های درستکار برای ممانعت از فساد قبل از آنکه آن اتفاق بیافتد، طراحی می‌شوند. درستکاری در زندگی عامه مردم یک عنصر اساسی در برقراری اعتماد از یک سو بین شهروندان و حکومت‌های ایشان و از سوی دیگر بین مشتریان و سازمانها است. درستکاری مسئولین دولتی، شاخص اصلی اعتماد عمومی در حکومت و مفهوم محوری در حاکمیت خوب است. یک نظام درستکاری شامل همه اجزا از قبیل خط مشی‌ها، اقدامات، نهادها، و نگهبانان درستکاری، به معنای کمک به درستکاری سازمان در قلب نظام درستکاری است. سطح پایین درستکاری می‌تواند؛ باعث کاهش مقبولیت سازمانهای دولتی و خصوصی شود. نبود آن می‌تواند ظرفیت انجام مأموریت‌های این سازمان‌ها را کاهش دهد. می‌تواند سطح پایین اجابت داوطلبانه قانون از سوی شهروندان را موجب شود. می‌تواند امنیت ملی را کاهش دهد. می‌تواند رشد اقتصادی و تجارت بین المللی را تنزل دهد. فرهنگ می‌تواند تا اندازه‌ای (نه به طور کامل) جایگزین کنترلهای رسمی و پر هزینه شود. شبکه‌ای از ۲۳ دانشگاه معتبر اروپایی در سال ۲۰۲۰ از اعضا‌ی ایشان و دیگران خواستند که نسبت به پژوهش در باره موضوع درستکاری بعنوان بخشی از

استراتژی شان متعهد شوند. برای اجرایی شدن این امر آنها دستور کاری را تهیه کردند، آنها از همه دانشگاهها خواسته‌اند؛ ضمن پشتیبانی از این پژوهشها، محققینی را در همه سطوح دانشگاهی برای این موضوع پرورش دهنند. دانشگاهها باید از طریق ایجاد رهنمودها و ساختارهای نهادی حامی، به این موضوع کمک کنند. دانشگاهها باید در این امر شفاف و پاسخگو باشند و در نهایت از دانشگاهها خواسته شده بود، نسبت به موضوع فرهنگ درستکاری پژوهش بیشتری انجام دهنند (لروگ، هول^۱، ۲۰۲۰). فرهنگ درستکاری روابط و فعالیتهای افراد را نظم می‌دهد و به تنبیه‌های اجباری متصل نمی‌شود. توسعه فرهنگ درستکاری بهینه‌سازی و بهبود حاکمیت جامعه را ارتقاء خواهد داد (زو، یانگ^۲، ۲۰۱۹). با بررسی انجام شده، مشخص شد؛ جهت بررسی و سنجش ابعاد و عناصر فرهنگ درستکاری در سازمانهای دولتی، نیازمند مفهوم‌سازی و تهیه سنجه آن خواهیم بود. با توجه به نبود پژوهشی در باره درستکاری و فرهنگ درستکاری در کشور، محقق بر آن شد تا پژوهشی را در این باره انجام دهد.

۱- اهداف و سؤالات پژوهش

این پژوهش تلاشی مقدماتی در زمینه سنجش درستکاری است. اهداف پژوهش به شرح زیر است:

- شناسایی ابعاد و عناصر فرهنگ درستکاری در سازمان‌های ایران،
- اندازه‌گیری میزان فرهنگ درستکاری در یک سازمان مورد مطالعه.
- سؤالات پژوهش نیز عبارتند از:
- عناصر سازنده فرهنگ درستکاری در ادارات سازمان مورد مطالعه کشور کدامند؟
- وضعیت عوامل و عناصر تشکیل دهنده فرهنگ درستکاری در سازمان مورد مطالعه چگونه است؟

۲- پیشینه پژوهش

فرهنگ: فرهنگ عبارت است از مجموعه‌ای از هنجارها، باورها، اصول، و طرق رفتاری که به گروهی از افراد یک هویت متمایز می‌دهد (ویلکاکسون، میلت^۳، ۲۰۰۰). به نقل از استارک (۲۰۱۹) شاین فرهنگ را مجموعه‌ای از مقررات غیر رسمی و رفتارهای واقعی جمعی از افراد می‌داند. فرهنگ چسبی

^۱ - Lerouge, Hol

^۲ - Xu, Yang

^۳ - Willcoxson, Millett

است که جمعی از افراد را از طریق تسهیم الگویی از معنا به هم متصل می‌کند. فرهنگ بر ارزشها، باورها، و انتظاراتی که اعضای گروه به اشتراک می‌گذارند، تمرکز دارد. این ارزشها و باورها به طور ناآگاهانه عملیاتی می‌شوند (گیبسون، بارساد^۱، ۲۰۰۳). فرهنگ را تحت عنوان «مقررات رفتاری مشاهده شده هنگام تعامل با یکدیگر»، «هنجارهای گروهی»، «فلسفه رسمی»، «مقررات بازی»، «اعتقاد به ارزشها»، «مهارت‌های درونی شده»، و «عادات تفکر، مدل‌های ذهنی، و پارادایم‌های مربوط به زبان شناسی» تعریف نموده‌اند (فیستر^۲، ۲۰۰۹). هنجارها، شیوه‌ها و عادات جمعی عمدی یک گروه را فرهنگ تعریف می‌کنند. فرهنگ عادات شخصی، مهارت‌ها و شایستگی‌های (شخصیت) اعضای گروه را شکل و قالب می‌دهد، و یا ایجاد می‌کند (دیویدسون، خامیلوف^۳، ۲۰۱۹).

فرهنگ قوی دارای دو ویژگی است، ۱- سطح بالای توافق در میان کارکنان درباره ارزشها، ۲- عمق بالای اعتقاد در باره این ارزشها. اگر این دو در سطح بالایی باشد فرهنگ قوی است و اگر این دو در سطح پایینی باشد فرهنگ قوی نیست. اگر در سازمانی عمق اعتقاد بالا باشد ولی سطح توافق در بین کارکنان پایین باشد، سازمان در حالت هشدار است (چاتمن، چا، ۲۰۰۲).

درستکاری: درستکاری به دو معنای بی‌عیب بودن و بکار برده می‌شود. اولی به شخصیت، سلامتی، و کارکرد ساختاری اشاره دارد. معنای دوم به تبعیت انعطاف‌ناپذیر از اصول اخلاقی اشاره دارد. فرهنگ بین‌المللی روحیت معانی زیر را برای واژه *integrity* بیان نموده است: سادگی، پاکدامنی، تمام بودن، کامل بودن، دارای جزئیات بودن، یک رنگ بودن، و بی‌عیب بودن (واجچک^۴، ۲۰۱۴). درستکاری عبارت است از؛ سازگاری اقدامات، ارزشها، روشها، اصول، انتظارات، و پیامدها. در اخلاق درستکاری به عنوان صداقت، واقعی بودن و صحبت اقدامات فرد برداشت می‌شود. درستکاری متضاد واژه فساد است (بروان^۵، ۲۰۰۵). هوبرتس و لاستویزن (۲۰۰۶) درستکاری را کیفیت رفتار بر طبق ارزشها، هنجارها، و مقررات اخلاقی تعریف می‌کنند. گورزاوسکا (۲۰۱۵) معتقد است که درستکاری سه بعد دارد: ۱- درستکاری فردی که به درک سنتی از درستکاری

^۱- Gibson, Barsade

^۲- Pfister

^۳- Davidson, Khmelkov

^۴- Wajszczyk

^۵- Brown

به عنوان صداقت، رفتار صحیح، انجام کارهای درست، یا سازگاری بین حرف و عمل اشاره دارد. این بدین معناست که فرد ارزش‌های سازگار و آگاهانه‌ای دارد که تصمیمات و اعمالش را هدایت می‌کند، ۲- نهادهای درستکاری که به هنجارها و کدهایی اشاره دارد که قواعد قانونی که رفتار افراد را مقید می‌کند را در بر می‌گیرد، ۳- درستکاری نهادها که به درستکاری در یک سطح سازمان یا حتی کل یک سیستم اداره امور عمومی اشاره دارد. در جایی که درستکاری به عنوان انجام وظیفه درست و صحیح نهاد و مناسب با اهدافش، و مقبولیت ادراک شده اش تعریف می‌شود.

فرهنگ درستکاری: فرهنگی که اعضای آن بر اساس کدهای صداقت و درستکاری رفتار می‌کنند، بدون اینکه ناظری باشد. اعضا به هم احترام می‌گذارند و به یکدیگر اعتماد دارند (گالانت، ۲۰۱۱). فرهنگ درستکاری الگوهای مورد انتظار رفتاری اعضای یک جامعه است که مانع انجام فساد در جامعه می‌شود (سازمان شفافیت بین الملل، ۲۰۱۴). فرهنگ درستکاری، درستکاری در فرایندهای دموکراتیک را تضمین می‌کند و به معنای داشتن کترول برای جلوگیری از بی عدالتی در فرایندهای کاری و سیاسی در جامعه است (آلتر، ۲۰۱۵). فرهنگ درستکاری ارزشهایی است که یک سازمان به منظور ارتقای صداقت از آن حمایت کرده و آن را تقویت می‌کند و اقداماتی را برای ممانعت و تبیه سوء رفتارها به عمل می‌آورد (زبیح، ۲۰۱۹).

صداقت و راستی از خصوصیات عالی اخلاق انسانی است که در آموزه‌های اسلامی از زمینه‌های اساسی ارجمندی و نیک بختی انسان شناخته شده است. ابعاد صدق عبارتند از: الف- صدق در گفتار، ب- صدق در کردار، و ج- صدق در پندر (ابراهیمی، ۱۳۸۶). لباف (۱۳۹۸) با توجه به پژوهش انجام شده، تقوی، عزت نفس، شجاعت، امانتداری، صداقت، رافت و مهربانی، اجرای عدالت، مسئولیت پذیری، اقتدار، و سلامت را از جمله فضایلی می‌داند که باید حاکم بر رفتار و کردار انسان باشد. صاحب نظری راستگویی، انجام کارهای درست، و سازگاری حرف با عمل را به عنوان عناصر درستکاری مطرح می‌کند (گورزادسکا^۱، ۲۰۱۵). شوهراری و همکاران (۲۰۱۸) با بررسی آراء و افکار غزالی در مقاله-

^۱- Gallant

^۲- Transparency International

^۳- Alter

^۴- Sabbih

^۵- Gurzawska

ای معتقد است که غزالی عناصر درستکاری را صداقت، امانت، و مسئولیت پذیری می‌داند. در اینجا صداقت در مقابل خیانت است. علاوه بر موارد فوق، صاحب نظران دیگری در مورد عناصر تشکیل دهنده فرهنگ درستکاری در قالب ارزشها، باورها، یا هنجارها تحقیقاتی را ارائه نموده اند که به منظور اختصار در جدول ۱ ارائه شده است.

جدول ۱. ابعاد و عناصر تشکیل دهنده فرهنگ درستکاری

صاحب نظر (سال)	متغیر
ربانی و شهابی (۱۳۸۹)	راعیت امانتداری، خیرخواهی و کمک به دیگران، صداقت و راستگویی، انصاف و عدالت، گذشت، پایسندی به قول و قرار، یکزنگی و اخلاص
جزینی (۱۳۹۴)	ادب و احترام، آراستگی و انضباط، درستکاری، عدالت ورزی، جدیت، خویشن داری، صداقت، تعهد
ون استادن ^۱ (۲۰۱۸)	برخورد عادلانه، اعتبار، رک گویی و راستگویی، نیکوکاری، رفتار اخلاقی
سجوبیرگ و سجوبیرگ ^۲ (۲۰۱۶)	اعتیاد به مواد مخدر، دزدی، کار با کیفیت پایین، تخریب اموال، سوء استفاده از زمان و منابع و اطلاعات، نزاع و پرخاشگری، رفتار نایمین، بی تووجهی
کاپتین، آولینو ^۳ (۲۰۰۵)	بدقولی، تعارض منافع، بی تووجهی به حریم خصوصی، سوء استفاده از اطلاعات و مقررات، بی عدالتی، دزدی، درخواست رشوه، همکاری نا صحیح سیاسی با مسئولین، عدم صداقت
الطار ^۴ (۲۰۰۹)	حرفه ای گرایی، قانون گرایی، شفاقت، صداقت، کارآمدی،
OECD (۲۰۰۵)	یطرفری، عدالت، خدمت، تخصص گرایی، بازیومن، مشتری گرایی، تتجه گرایی، صداقت، وفاداری، تعهد، اثربخشی، اعتماد احترام به افراد، مسئولیت پذیری، سودمندی کار، کمک به یکدیگر، شایستگی، تسهیم اطلاعات، شفاقت، پایسندی به پیمان، برخورد مناسب، مشارکت، رفیق بازی، به تاخیر انداختن کار، اکراه نسبت به تغییر، چشم ناپاک داشتن، تصمیم گیری بدون آمادگی، رشوه، رانت سیاسی، تبعیض، جعل و تغییر اطلاعات.
کرستی، کهه ^۵ (۲۰۱۴)	روی حرف خود ایستادن، شفاف بودن، صداقت، اعتمادسازی
مینو و کاپس ^۱ (۱۹۹۶)	قانون شکنی، خسارت زنی، سوء استفاده از امتیازات، سرقت، دیر آمدن به سر کار، کار

^۱- Van Staden

^۲- Sjöberg, Sjöberg

^۳- Kaptein, Avelino

^۴- Al-Attar

^۵- Christie, Kehoe

غیرقانونی، سوء استفاده از اطلاعات، تمارض به بیماری، شلخته گری، ظاهرسازی، رشو، اعتیاد، لایی گری، کم کاری، جعل سند، تقلب و فریب، تحریف، دروغگویی، عدم گزارش خطای ممکاران، انجام خدمات برای دوستان با هزینه پایین تر.	
رسوه، قوم گرایی، دزدی، تعارض منافع، سوء استفاده از قدرت، سوء رفتار با افراد، سوء استفاده از اطلاعات، سوء رفتار در زمان غیرکاری، اتفاق منابع.	هوبرتس، لاستویزن ^۲ (۲۰۰۶)
خود انگیزی، نظم، شفاقت، صداقت، عدالت، سازگاری، وحدت، مسئولیت پذیری، پشتکار، اعتماد،	زیین العابدین (۲۰۱۸) دیگران
حسادت، صداقت، تقلب، ناسراگویی، دعوا کردن، توجه به شایعه، اعتیاد	دیکر ^۳ (۱۹۸۶)
دروغگویی، تقلب، فریب، سرفت	گیهربنگ ^۴ (۲۰۰۹)
عدالت، شفاقت، پاسخگویی، کارآمدی	(۲۰۰۹) OECD
سرقت، فریب، جعل، تحریف، تعصب و گرایش	کمیته ارزیابی درست کاری (۲۰۰۲)
صداقت، عدالت، بی طرفی، احترام، حمایت و پشتیبانی، حرفة ای گرایی، پذیرش هدایا، تعارض منافع، سوء استفاده از قدرت و اطلاعات، مسئولیت پذیری ویکتوریا (۲۰۰۹)	اداره درستکاری پلیس
احترام، بازیودن، وفاداری، منظم بودن، درستکاری، مسئولیت پذیری، مشتری مداری، صداقت، کنجکاوی، شجاعت، یکدلی، منطقی بودن	سیمکاکس ^۵ (۲۰۰۷)
بهبود مستمر، مسئولیت پذیری، صداقت، درستکاری، مشتری مداری، کمک کردن به یکدیگر، توجه به کیفیت، مشارکت.	دیویس، مایلز ^۶ (۱۹۹۸)
اطاعت از قانون، قابل اطمینان بودن، محتاط بودن، شجاعت، همکاری و تعاون، فداکاری، خودبادوری، همدلی، مفیبدودن، خوشنامی، ثبات رای، استقلال رای، وفاداری، احترام به قانون، نوآور بودن، کرامت انسانی، کرامت نظام، توجه به اقلیتها، توجه به حقوق فردی، رازداری، بسی طرفی، قدرتمندی، کارایی، اثربخشی، به موقع بودن، اشتیاق داشتن، ریسک پذیری، صرفه جویی، کارآفرینی، خودتوسعه ای، منطقی بودن، دقیق نظر، خویشتداری، منظم بودن، فاسد نبودن، الگوی دیگران بودن، تشریح دلایل اقدامات و تصمیمات، پذیرش اشتباهات خود، سوء استفاده از	هوبرت ^۷ (۲۰۱۴)

^۱ - Miner, Capps

^۲ - Huberts, Lasthuizen

^۳ - Decker

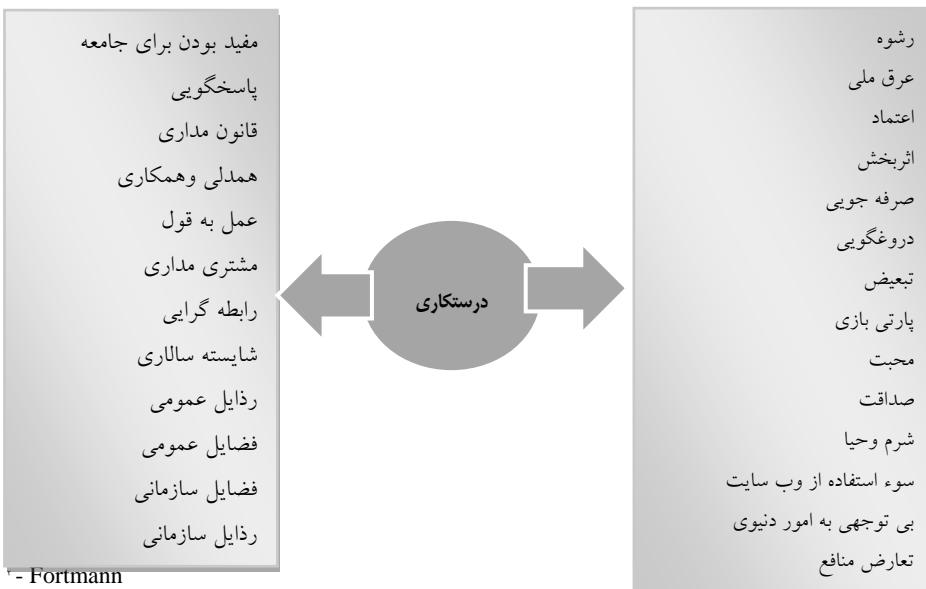
^۴ - Gehring

^۵ - Simcox

^۶ - Davies, Miles

^۷ - Hubert

مقام، قوم و خویش گرایی، حیف و میل امکانات، اختلاس، رشوه گیری، اتحاد غیر انسانی، دروغگویی به همکاران، رفتار خشنونت آمیز (تهمت و ناسزا)، سوء استفاده از امکانات، سوء استفاده از اینترنت و ایمیل، بعض، نقض قانون استفاده از اینترنت، ایجاد شبکه نامناسب اجتماعی، دروغگویی به ذینفعان خارجی، نقض حریم خصوصی کارکنان یا ارباب رجوع، سوء استفاده از اطلاعات محروم‌مانه سازمان، دریافت و پذیرش رشوه، پیشنهاد رشوه، جعل گزارش (هزینه، ...)، دزدی نرم افزاری، پذیرش هدیه	
خرید مال دزدی، استعمال مواد مخدر، مال خود کردن پولی که در خیابان یافت شده، دروغگویی، خیانت در زناشویی، عدم گزارشی حادثه‌ای که شما مقصربوده اید، انداختن آشغال در محل عمومی، اجتناب از پرداخت هزینه‌های عمومی، فرار مالیاتی، دانود فیلم و موسیقی بدون پرداخت پول آن، پذیرش رشوه، تجاوز از سرعت مجاز، ظاهر به مریضی در محل کار در صورتی که نیستید، و جعل سنده.	هیوجونز ^۱ (۲۰۱۵)
توجه به منافع عمومی، حرفه‌ای گرایی، بی طرفی سیاسی، پاسخگویی به مردم، وطن پرستی، ساده زیستی، عدم تبادی، شفاقت، کارایی و اثربخشی، انصاف، و مشارکت	اداره دادرسی فیلیپین (۲۰۱۴)
عدم سرقت، عدم جعل سنده، عدم تقلب، عدم فریب	فورتمان ^۲ و دیگران (۲۰۰۲)
تقلب، دزدی، تنبی، و همکاری در امر ناصواب	استون ^۳ و دیگران (۲۰۰۷)
سوء استفاده از اطلاعات، رشوه گیری، پشتیبانی تابجا، کلاه برداری، تعارض منافع، و رفیق بازی سیکس و لاوتون ^۴ (۲۰۱۳)	



^۱ - Fortmann

^۲ - Stone

^۳ - Six, Lawton

شکل ۱. مدل مفهومی پژوهش

۳- روش تحقیق

این پژوهش در زمرة تحقیقات کاربردی است. همچنین استراتژی تحقیق حاضر پیماشی است. تحقیق حاضر، تحقیقی کیفی و کمی نیز محسوب می‌شود. به دلیل اینکه داده‌های تحقیق توسط پرسشنامه‌های متعدد در یک مقطع زمانی خاص جمع‌آوری می‌شود، تحقیق حاضر از نوع مقطعی است. این پژوهش توصیفی و میدانی نیز هست. برای جمع‌آوری داده‌ها از دو پرسشنامه در بخش کیفی و کمی استفاده شده است. پرسشنامه پژوهش محقق ساخته بوده است.

- بخش کیفی

بخش اول پژوهش به صورت کیفی انجام شده است. پس از بررسی مبانی نظری فرهنگ درستکاری کلیه متغیرهای مطرح (۱۱۸ متغیر) برای عناصر سازنده استخراج و در قالب یک پرسشنامه خبره سنجی بین ۳۲ خبره و صاحب نظر تجربی و علمی متشکل از مدیران عالی و میانی و اساتید دانشگاه توزیع شد. حاصل جمع بندی نظرات ۲۶ خبره به طور خلاصه در جدول ۲ در قالب مضامین فرعی و اصلی ارائه شده است.

جدول ۲ مضامین اصلی و فرعی فرهنگ درستکاری

مضمون فرعی	مضمون اصلی
درخواست رشوه از سوی کارکنان پیشنهاد رشوه اریاب رجوع، پذیرش هدیه از اریاب رجوع	رشوه
اولویت به منافع ملی و حفظ منافع عمومی، دفاع از کشور از سوی کارکنان، خوشحالی ازپروری قهرمانان ورزشی، خوشحالی از موقعیتهای علمی نخبگان	عرق ملی
اعتماد و اطمینان در بین کارکنان، اعتماد بین کارکنان و مدیران، اعتماد بین اریاب رجوع و کارکنان	اعتماد
انجام وظایف اداری و کار اریاب رجوع به طور قانونی و در اسرع وقت، اشتیاق خدمت به اریاب رجوع، انجام وظایف با حداقل هرینه، هدف گذاری مطلوب برای واحدها و کارکنان	اژریخش
صرفه جویی ارادی و اختیاری، کم هزینه و صرفه جو بودن کارکنان، کم هزینه و صرفه جو بودن مدیران	صرفه جویی
دروغگوئی بین همه کارکنان، دروغ گفتن به اریاب رجوع، دروغگوئی کارکنان به مدیران	دروغگوئی
تبییض در بین کارکنان، تبییض نسبت به اریاب رجوع	تبییض

		پارتی بازی
تاثیر گذار جناح سیاسی، تاثیر گذاری طرفداری از تیم ورزشی، تاثیر گذاری همشهری یا هم قومی		
محبت و صمیمی مدیران با کارکنان، محبت و صمیمیت در بین کارکنان، محبت و مهربانی نسبت به اریاب رجوع	محبت	
توسعه ارزش‌های فرهنگ درستکاری، درستکاری و صداقت در بین کارکنان، صدق در گفتار در بین کارکنان و مدیران، صدق در کردار در میان کارکنان و مدیران	صدق	
حیا و شرم در بین مدیران، حیا و شرم در بین کارکنان	شرم و حیا	
استفاده شخصی از امکانات اینترنت، سوء استفاده کارکنان از وب سایت یا سامانه های سازمان	سوء استفاده از وب سایت	
شجاعت در عمل بر طبق قانون در مقابل درخواست غیر قانونی، عمل به قانون با وجود پیشنهادهای مالی و مادی از سوی اریاب رجوع، عمل به قانون با وجود تهدیدات و ترساندن اریاب رجوع یا سایرین	بی توجهی به امور دنیوی	
برخورد و تندی کارکنان یا یکدیگر، تعارض و برخورد لفظی بین کارکنان و اریاب رجوع، تعارض و برخورد لفظی بین کارکنان و مدیران، تهمت و ناسازایین کارکنان و یا اریاب رجوع	تعارض منافع	
احسنس مغاید بودن کارکنان در انجام امور اریاب رجوع، احسنس بدرد بخور بودن برای کشور در کارکنان و مدیران، انجام به نحو احسن وظایف جامعه از سوی کارکنان و مدیران	مفید بودن برای جامعه	
پاسخگویی سازمان نسبت به مردم و اریاب رجوع، تشریح دلایل اقدامات با خوشروی و سعه صدر برای اریاب رجوع یا همکاران، پذیرش اشتباه و پاسخگویی در انجام وظایف محوله اداری یا امور اریاب رجوع	پاسخگویی	
عمل بر اساس قانون از سوی کارکنان، پاییندی و اجرای واقعی قانون و در عمل، قانون مداری در سازمان از سوی کارکنان و مدیران	قانون مداری	
همکاری و تعاون بین کارکنان و مدیران برای انجام درست و قانونی امور، همدلی بین کارکنان برای انجام درست و قانونی کار	همدلی و همکاری	
عمل به وعده ها از سوی کارکنان، پاییندی قانونی به قولی که به اریاب رجوع داده شده، پاییندی مدیران به وعده ها در چارچوب قانون	عمل به قول	
حفظ و احترام به کرامت انسانی اریاب رجوع، برآوردن حقوق قانونی اریاب رجوع بدون سختی و به راحتی، افتخار به خدمت گذاری به اریاب رجوع، انجام کار وظایف اداری و امور اریاب رجوع در موعد مقرر	مشتری مداری	
رابطه گرایی در انجام کار اریاب رجوع از سوی کارکنان، وجود تلفن یا تماس از سوی رده بالا برای انجام کار، وجود درخواست غیر قانونی از خارج سازمان	رابطه گرایی	
کاریلد و حرفة ای بودن، لیاقت و شایستگی در پست و شغل، کار کارشناسی و تخصصی در بین کارکنان و مدیران	شایسته سالاری	
ریاکاری، غیبت و سخن چینی	رذایل عمومی	

فضایل عمومی	<p>کار برای رضای خدا، قناعت، عملکرد در شان نظام جمهوری اسلامی ایران، رازداری، تقوی و پرهیز از کارهای ناشایست، خودکترلی، گشاده رویی، عدالت و انصاف برای ارباب رجوع، عدالت و انصاف برای همکاران</p>
فضایل سازمانی	<p>یکی بودن حرف و عمل مدیران، حقیقت گویی حتی به ضرر خود، کنترل ریز در ارتباط با ارباب رجوعی اعم از آشنا یا غیر آشنا، اهمیت به خوش نامی، وفاداری مدیران و کارکنان به سازمان، خلاقیت و نوآوری در انجام وظایف، احترام به ارباب رجوع، استقلال رای کارکنان برای عمل به قانون، کارآفرینی، ریز بینی و دقت نظر، فرو خوردن خشم مقابل ارباب رجوع و همکاران، رد رشو، منظم بودن در همه ی اجزای کار، وظیفه شناسی، وجود کاری، وضوح و شفافیت در انجام وظایف محوله، انعطاف پذیری قانونی در انجام وظایف اداری و امور ارباب رجوع، عبرت گیری از اشتیاهات گذشته، حفظ بیت المال، عزت نفس</p>
رذایل سازمانی	<p>فریب کاری و حیله در کار، تبلی، استفاده شخصی از امکانات سازمان، تنها به فکر خود بودن، دنیا طلبی، طمعه و تمسخر یکدیگر، بورکراسی و کاغذ بازی بی تیجه، حیف و میل کردن بیت المال، وادر به خلاف قانون عمل کردن، سوء استفاده از مقام در فرضتها، اتحاد یا پشتیبانی نادرست برای انجام کارهای غیر قانونی، ارائه اطلاعات مجرمانه سازمان به ارباب رجوع، حمایت و پشتیبانی همکاران از خلافکار، وقت گذراندن ساعت‌های اداری بدون وصول به نتیجه، هم رنگ جماعت شدن، پنهان کاری خطای عمدی همکاران، رفیق بازی، بی توجهی به مشکلات و مسائل سازمان، غر زدن، دویاره کاری و اختراع چرخ از ابتدا</p>
فساد	<p>کلامبراری، جعل سند و مدرک، تبلی برای انجام امر خلاف قانون، فساد اداری، اختلاس، جعل گزارش</p>

- بخش کمی -

پرسشنامه ای محقق ساخته با ۱۴۰ سؤال در مورد ابعاد و عناصر فرهنگ درستکاری تهیه شد و به تعدادی از خبرگان اعم از اساتید دانشگاهی و برخی از مدیران ستادی سازمان مورد مطالعه ارائه شد. پس از بازنگری، حذف، و ادغام، بدین ترتیب اعتبار پرسشنامه بدست آمد. در این پژوهش به منظور تعیین روایی پرسشنامه ها از ضریب آلفای کرونباخ استفاده گردید. ضریب پایایی پرسشنامه سنجش وضعیت فرهنگ درستکاری در سازمان مورد مطالعه برابر با ۰/۹۸۰۱ است، که بیانگر اعتبار بالای پرسشنامه مورد استفاده در این پژوهش است. با توجه به واحد تحلیل پژوهش جامعه آماری ادارات استانی یک سازمان دولتی کشور به تعداد ۳۵ اداره است. لذا حجم نمونه و جامعه آماری یکی است. تعداد ۶۲۰ پرسشنامه بین مسئولین دوازیر و کارشناسان سازمان مورد مطالعه به روش سهمیه ای توزیع شد که ۴۸۶ پرسشنامه جمع آوری و به علل نقص در پاسخها و عدم دقت در پاسخ، در نهایت ۳۳۰ پرسشنامه تحلیل شد. محقق برای تجزیه و تحلیل داده های حاصل از پرسشنامه ها از تحلیل عاملی

اکتشافی و آمار توصیفی استفاده کرده است. یکی از نوآوری مطرح در این پژوهش تلفیق نکات مطرح در تعاریف فرهنگ از یک سو با ابعاد درستکاری از سوی دیگر در طراحی پرسشنامه دوم است.

۴- یافته‌های تحقیق

در پاسخ به سؤال اول یعنی عناصر سازنده فرهنگ درستکاری در ادارات سازمان مورد مطالعه کشور کدامند، از تحلیل عاملی اکتشافی استفاده شد. قبل از اجرای تحلیل عاملی باید از کفايت نمونه برداری اطمینان نمود. مقدار KMO بدست آمده برابر 0.951 است، که برای انجام تحلیل عاملی مناسب است. همچنین سطح معنی داری برای آزمون بارتلت برابر با 0.000 است، که نشان می‌دهد این آزمون معنادار است، یعنی ماتریس همبستگی برای تحلیل عاملی مناسب است، زیرا مقدار سطح معنی داری این آزمون کمتر از 5% است و ماتریس همبستگی واحد نخواهد بود و بین متغیرها ارتباط وجود دارد.

جدول ۳. نتایج آزمون کرویت بارتلت و شاخص KMO

KMO		آزمون
۰.۹۵۱	آماره خی دو	آزمون بارتلت
۶۷۸۹/۵۷۷	درجه آزادی (df)	
۳۵۱	سطح معنی داری (sig)	
۰/۰۰۰		

با توجه به داده‌های جدول ۳ مشاهده می‌شود که دو عامل اول دارای مقدار ویژه بزرگتر از یک هستند و در تحلیل باقی می‌مانند. ستون درصد تجمعی نیز نشان می‌دهد که این دو عامل $62/431$ درصد از واریانس متغیرها را تبیین می‌کنند. همچنین ماتریس عامل‌های چرخش یافته، بعد از مرحله چرخش متغیرهای مربوط به عوامل سازنده فرهنگ درستکاری در جدول ۳ آمده است.

جدول ۴. ماتریس عناصر چرخش یافته، واریانس و ارزش ویژه

متغیرها	Component	
	1	2
فضائل سازمانی	918%	
فضایل عمومی	853%	
مشتری مداری	838%	
قانون مداری	833%	
اثریخشی	824%	
صرفه جویی	798%	

صداقت	791.	
مفید بودن برای جامعه	779.	
پاسخگویی	776.	
عرق ملی	771.	
شرم و حیا	761.	
عمل به قول	734.	
محبت	734.	
همدلی و همکاری	727.	
بی توجهی به امور دنیوی	726.	
شاپیستگی	701.	
رذائل سازمانی	924.	
فساد	848.	
دروغگویی	818.	
رشوه	745.	
تعیض	730.	
رابطه گرایی	704.	
تعارض منافع	700.	
رذایل عمومی	641.	
سوء استفاده از وب سایت	623.	
ارزش ویژه	۱۰/۱۰۵	۵/۵۰۳
میزان واریانس	۴۰/۴۲۱	۲۲/۰۱۱

براساس نتایج جدول ۴ هریک از عوامل استخراج شده دارای متغیرهای زیر هستند:

الف) عامل یکم شامل (۱) فضائل سازمانی، (۲) فضایل عمومی، (۳) مشتری مداری، (۴) قانون مداری، (۵) اثربخشی، (۶) صرفه جویی، (۷) صداقت، (۸) مفید بودن برای جامعه، (۹) پاسخگویی، (۱۰) عرق ملی، (۱۱) شرم و حیا، (۱۲) عمل به قول، (۱۳) محبت، (۱۴) همدلی و همکاری، (۱۵) بی توجهی به امور دنیوی، و (۱۶) شاپیستگی است. این عامل با توجه به متغیرهای تشکیل دهنده آن «فرهنگ بایدها یا پستدیله» نامیده می شود. مقدار ویژه آن برابر با $10/105$ است. بنابراین این عامل از حیث اهمیت در مقام بالاتری نسبت به عامل دوم دارد. این عامل در مجموع $40/421$ درصد واریانس کل را تحت پوشش قرار داده است.

ب) عامل دوم شامل متغیرهای (۱) رذائل سازمانی، (۲) فساد، (۳) دروغگویی، (۴) رشوه، (۵) تعیض،

۶) رابطه گرایی، ۷) تعارض منافع، ۸) رذایل عمومی، و ۹) سوء استفاده از وب سایت است. این عامل با توجه به متغیرهای تشکیل دهنده آن «فرهنگ نباید ها یا ناپسند» نامیده می شود. مقدار ویژه آن برابر با $5/503$ است که این عامل را در مرتبه دوم قرار می دهد. این عامل درمجموع $22/011$ درصد واریانس کل را پوشش می دهد.

برای پاسخ به سؤال دوم پژوهش؛ وضعیت عوامل و عناصر تشکیل دهنده فرهنگ درستکاری در سازمان مورد مطالعه چگونه است، و با توجه به این که جامعه و نمونه پژوهش یکی است، از آمار توصیفی استفاده شد. در جدول ۵ میزان میانگین، انحراف معیار، واریانس، کمینه، بیشینه، تعداد و چولگی متغیرها و عوامل سازنده فرهنگ درستکاری در سازمان مورد مطالعه ارائه شده است.

جدول ۵. وضعیت آمارتوصیفی متغیرها و عوامل سازنده فرهنگ درستکاری درسازمان مورد مطالعه

<i>N</i>	<i>Min</i>	<i>Max</i>	میانگین	انحراف استاندارد	واریانس	چولگی	
35	10/50	3.11	2/2736	0/38425	0/148	0/124	رشوه
35	2.10	3.17	2/5170	0/26460	0/070	0/681	عرق ملی
35	1.71	2.60	2/1539	0/22527	0/051	0/182	اعتماد
35	2/00	3/15	2/5366	0/25860	0/067	0/248	اثربخشی
35	1/90	3/25	2/4360	0/24676	0/061	0/788	صرفه جویی
35	1/80	2/78	2/2030	0/26292	0/069	0/662	دروغگویی
35	1/83	3/20	2/4863	0/26470	0/070	0/190	تبیض
35	1/38	2/33	1/9080	0/27236	0/074	-0/165	پارتی بازی
35	2/11	2/93	2/5014	0/20903	0/044	0/421	محبت
35	1/83	2/82	2/2777	0/21924	0/048	-0/019	صدقات
35	2/00	3/00	2/5494	0/26955	0/073	-0/024	شم و حیا
35	1/38	2/63	1/9820	0/30843	0/095	0/104	سوء استفاده از وب سایت
35	2/00	2/89	2/4455	0/25859	0/067	-0/281	بی توجهی به امور دنیوی
35	1/50	2/21	1/9114	0/16869	0/028	-0/323	تعارض منافع
35	2/11	3/33	2/5792	0/26084	0/068	0/556	مفید بودن برای جامعه
35	1/90	3/11	2/5178	0/26547	0/070	0/134	پاسخگویی
35	2/22	3/00	2/6130	0/21305	0/045	0/110	قانون مداری
35	2/00	3/00	2/4682	0/26483	0/070	-0/195	همدلی و همکاری
35	2/21	3/22	2/5163	0/22655	0/051	1/156	عمل به قول
35	2/23	3/08	2/5537	0/19970	0/040	0/445	مشتری مداری

35	1/81	3/00	2/4177	0/27777	0/077	-0/422	رابطه گرایی
35	1/94	3/00	2/3964	0/24506	0/060	0/401	شاپرکه سالاری
35	1/83	3/22	2/5060	0/27041	0/073	-0/211	رذایل عمومی
35	2/03	2/82	2/3985	0/17800	0/032	0/476	فضایل عمومی
35	2/00	2/77	2/3822	0/17451	0/030	0/232	فضایل سازمانی
35	1/91	2/62	2/3211	0/16371	0/027	-0/441	رذایل سازمانی
35	1/48	2/46	2/0346	0/23515	0/055	-0/478	فساد

همچنین در جدول ۶ میانگین متغیرها و عوامل تشکیل دهنده فرهنگ درستکاری به تفکیک

سازمانهای فرعی ارائه شده است.

osta	d1	d2	d3	d4	d5	d6	d7	d8	d9	d10	d11	d12	d13	d14	d15	d16	d17	d18	d19	d20	d21	d22	d23	d24	d25	d26	d27	ba	naba	
1	2.18	2.32	1.98	2.13	2.20	2.11	2.29	1.98	2.25	1.99	2.34	2.05	2.32	2.01	2.26	2.40	2.49	2.24	2.21	2.26	2.32	2.14	2.37	2.29	2.30	2.13	2.06	2.23	2.17	
10	1.83	2.25	1.83	2.20	2.13	2.17	2.75	1.67	2.33	1.86	2.25	1.75	2.00	1.88	2.17	2.50	2.50	2.00	2.33	2.26	1.83	2.00	1.83	2.17	2.00	2.53	2.00	2.18	2.06	
11	2.93	3.15	2.60	2.88	2.75	2.27	2.40	2.33	2.93	2.57	2.70	1.90	2.80	2.00	2.73	2.53	2.87	2.90	2.80	2.70	2.60	2.53	2.80	2.82	2.66	2.52	2.13	2.77	2.39	
12	1.93	2.50	2.00	2.76	2.25	2.67	3.20	1.80	2.87	2.40	2.90	1.70	2.67	2.00	2.80	2.80	2.60	2.70	2.27	2.58	2.73	2.67	2.60	2.44	2.42	2.47	2.20	2.60	2.39	
13	2.70	2.56	2.22	2.56	2.06	2.41	2.50	2.15	2.81	2.37	2.72	2.00	2.30	1.86	2.63	2.59	2.56	2.50	2.82	2.39	2.70	2.33	2.78	2.35	2.37	2.36	1.96	2.47	2.36	
14	2.42	2.44	1.83	2.40	2.44	2.33	2.50	2.50	2.21	2.33	2.16	2.13	2.25	2.50	1.94	2.63	2.54	2.46	2.25	2.46	2.47	2.42	2.25	2.46	2.32	2.23	2.42	2.06	2.37	2.31
15	2.14	2.18	1.71	2.63	2.50	2.76	2.86	1.38	2.43	2.04	3.00	1.71	2.10	2.21	2.95	2.19	3.00	2.00	2.76	2.61	1.86	2.05	2.90	2.01	2.51	2.38	2.16	1.69	2.46	2.26
16	3.11	2.75	1.78	2.27	2.33	2.86	2.83	1.78	2.56	2.05	2.17	2.50	2.22	1.83	2.22	2.33	2.33	2.17	2.44	2.28	3.00	2.89	3.22	2.19	2.25	2.62	2.28	2.34	2.66	
17	2.15	2.56	2.07	2.76	2.53	1.96	2.83	2.07	2.37	2.29	2.67	2.11	2.41	1.81	2.59	2.74	2.48	2.44	2.44	2.72	2.81	2.41	2.41	2.32	2.38	2.47	2.19	2.51	2.30	
18	2.44	2.33	2.00	2.60	2.33	2.06	2.25	1.89	2.39	2.48	2.33	2.33	2.72	2.08	2.44	2.50	2.61	2.50	2.39	2.54	2.28	2.22	2.44	2.31	2.29	2.46	2.00	2.44	2.26	
19	1.95	2.32	2.33	2.74	2.61	2.90	2.43	1.71	2.57	2.53	2.71	1.71	2.67	1.64	2.52	2.48	2.86	2.71	2.57	2.68	1.81	2.52	2.43	2.57	2.48	1.91	1.48	2.60	1.92	
2	2.19	2.54	2.14	2.64	2.61	2.07	2.43	2.05	2.48	2.20	2.50	1.82	2.76	1.80	2.52	2.57	2.82	2.61	2.43	2.63	2.48	2.48	2.71	2.33	2.37	2.36	1.96	2.51	2.20	
20	2.90	2.61	2.29	2.43	2.43	2.71	2.19	2.48	2.33	2.29	2.29	2.38	1.79	2.43	1.90	2.43	2.00	2.33	2.23	2.62	2.57	2.10	2.16	2.26	2.44	2.31	2.33	2.40		
21	1.53	2.65	2.27	2.72	2.70	1.87	2.30	1.60	2.87	2.49	2.80	1.60	2.00	1.50	2.87	2.93	2.80	2.80	2.93	2.78	2.07	2.20	2.63	2.64	2.52	2.18	1.57	2.67	1.91	
22	1.50	2.17	2.00	2.40	2.50	2.17	2.50	1.61	2.11	2.05	2.83	1.92	2.44	2.08	2.78	2.00	2.50	2.50	2.56	2.54	2.17	1.94	2.67	2.22	2.13	2.24	1.89	2.35	2.13	
23	2.17	2.69	2.04	2.55	2.25	2.08	2.50	2.39	2.63	1.75	2.25	2.00	2.38	2.38	2.50	2.38	2.38	2.42	2.58	2.13	2.75	2.35	2.30	2.21	2.02	2.40	2.20			
24	2.23	2.65	2.28	2.49	2.38	2.21	2.54	2.05	2.31	2.15	2.50	1.50	2.62	1.90	2.51	2.41	2.72	2.54	2.56	2.56	2.67	2.40	2.35	2.37	2.04	2.46	2.24			
25	2.07	2.83	2.53	2.64	2.45	1.80	2.30	1.73	2.70	2.33	2.75	1.40	2.60	1.88	2.57	2.57	2.63	2.70	2.57	2.56	2.37	2.57	2.40	2.40	2.47	2.11	1.78	2.58	2.01	
26	1.58	2.56	2.42	3.00	2.75	1.92	2.00	1.67	2.75	2.36	2.38	1.75	2.75	1.75	3.00	2.83	2.92	2.75	2.50	2.97	2.42	2.17	2.50	2.58	2.57	2.16	1.88	2.68	1.99	
27	2.25	2.85	2.56	2.58	2.44	2.28	2.58	1.81	2.72	2.24	2.79	2.00	2.47	1.77	2.81	2.75	2.72	2.58	2.67	2.61	2.22	2.47	2.25	2.33	2.49	2.47	2.39	2.60	2.25	
28	2.67	2.26	1.98	2.31	2.31	2.54	2.55	2.14	2.16	1.95	2.31	2.29	2.02	2.00	2.33	2.22	2.29	2.19	2.22	2.40	2.52	2.19	2.70	2.20	2.17	2.48	2.37	2.22	2.46	
29	2.44	2.26	2.37	2.27	2.40	2.09	2.44	1.91	2.33	2.22	2.50	2.03	2.22	2.03	2.50	2.46	2.61	2.53	2.31	2.38	2.65	2.39	2.35	2.33	2.35	2.38	2.30			
3	2.20	2.30	2.53	2.36	2.35	2.60	2.50	1.93	2.47	2.37	2.50	2.00	2.53	2.05	2.04	2.22	2.67	2.60	2.33	2.68	2.47	2.47	2.40	2.40	2.38	2.35	2.17	2.44	2.30	
30	1.96	2.67	2.26	2.71	2.67	1.89	2.11	2.56	2.89	2.86	1.72	2.26	1.58	2.67	2.78	2.78	2.44	2.93	2.76	2.11	2.63	1.89	2.57	2.68	2.17	1.87	2.64	1.94		
31	2.23	2.58	1.90	2.50	2.53	2.07	2.65	2.23	2.40	2.16	2.30	2.05	2.53	1.83	2.63	2.57	2.60	2.25	2.33	2.61	2.40	2.40	2.30	2.36	2.00	2.44	2.21			
32	2.89	2.17	2.11	2.00	2.25	2.78	2.50	2.33	2.56	2.05	2.00	2.00	2.08	2.11	2.22	2.22	2.00	2.56	2.38	2.56	2.56	2.86	2.33	2.19	2.37	2.11	2.22	2.43		
33	2.47	2.10	2.13	2.30	2.21	2.13	2.43	1.57	2.33	1.83	2.20	2.30	2.10	2.18	2.32	2.45	2.27	2.25	2.25	2.29	2.28	2.25	2.82	2.03	2.11	2.19	2.28	2.20	2.31	
34	2.04	2.42	2.04	2.29	2.25	1.56	2.50	1.52	2.30	2.22	2.50	1.89	2.41	1.75	2.26	2.44	2.63	2.28	2.30	2.56	2.41	2.22	2.74	2.51	2.35	2.27	2.18			
35	2.32	2.51	2.10	2.10	2.61	2.51	2.05	2.41	1.96	2.52	2.35	2.57	2.03	2.60	1.85	2.64	2.61	2.69	2.50	2.60	2.29	2.43	2.32	2.66	2.44	2.25	2.17	2.53	2.19	
4	2.11	3.17	2.33	2.93	3.25	1.89	1.83	1.56	2.44	2.48	3.00	2.17	2.89	1.75	3.33	3.11	3.00	3.00	3.22	3.08	2.22	3.00	3.23	2.81	2.77	2.10	2.78	2.97	2.02	
5	2.73	2.30	2.33	2.36	1.90	2.40	2.60	1.80	2.80	2.37	2.30	2.60	2.53	2.05	2.53	2.40	2.40	2.50	2.53	2.50	2.67	2.47	2.67	2.24	2.41	2.53	2.13	2.41	2.49	
6	2.58	2.94	2.17	3.15	2.75	2.08	2.38	2.33	2.75	2.82	3.00	2.63	2.75	1.81	2.75	2.75	2.92	2.75	2.83	2.66	2.75	2.83	2.58	2.51	2.48	2.46	2.80	2.42		
7	2.17	2.69	2.17	2.85	2.63	2.00	2.13	1.42	2.33	2.50	2.88	1.38	2.75	1.94	2.92	3.08	2.92	2.63	2.67	2.84	2.25	2.50	2.25	2.56	2.71	2.05	1.63	2.71	1.98	
8	2.24	2.50	2.05	2.49	2.39	2.38	2.93	2.24	2.43	2.35	2.79	2.14	2.67	2.18	2.67	2.38	2.76	2.79	2.57	2.57	2.62	2.57	2.67	2.44	2.54	2.43	2.07	2.56	2.41	
9	2.30	2.36	2.02	2.27	2.24	2.05	2.50	1.96	2.42	2.21	2.45	2.11	2.37	2.09	2.40	2.42	2.32	2.42	2.44	2.41	2.47	2.18	2.61	2.27	2.25	2.26	2.18	2.34	2.29	
10	2.30	2.47	2.15	2.49	2.41	2.17	2.48	1.93	2.46	2.23	2.52	2.00	2.42	1.93	2.54	2.49	2.56	2.44	2.46	2.51	2.42	2.36	2.49	2.37	2.36	2.31	2.08	2.44	2.24	

همان طور که در جدول ۶ مشاهده می شود فرهنگ بایدی و پسندیده برای سازمان فرعی

میانگین (۲/۹۷) را دارد. کمترین میانگین (۲/۱۸) مربوط به فرهنگ بایدی و پسندیده برای سازمان فرعی

۱۰ بدست آمده است. همچنین برای فرهنگ بایدی و ناپسند بالاترین میانگین (۲/۶۶) مربوط به سازمان

فرعی ۱۶ بدست آمده است و در صورتی که کمترین میانگین (۱/۹۱) برای سازمان فرعی ۲۱ بدست آمده است.

جمع‌بندی و نتیجه‌گیری

در پاسخ به سؤال یکم پژوهش، با انجام تحلیل عاملی اکشافی روی عناصر و ابعاد شناسایی شده، مشخص شد فرهنگ درستکاری در سازمان مورد مطالعه، از دو عامل تشکیل شده است. این عوامل ۶۲/۴۳۱ درصد واریانس را پوشش می‌دهد. عامل یکم تحت عنوان فرهنگ بایدی و پسندیده با میزان ۴۰/۴۲۱ درصد واریانس، شامل متغیرهای فضائل سازمانی، فضایل عمومی، مشتری مداری، قانون مداری، اثربخشی، صرفه جویی، صداقت، مفید بودن برای جامعه، پاسخگویی، عرق ملی، شرم و حیا، عمل به قول، محبت، همدلی و همکاری، بی توجهی به امور دنیوی، و شایستگی است. عامل دوم تحت عنوان «فرهنگ نبایدی و ناپسند» با ۲۲/۰۱۱ درصد واریانس از واریانس کل متغیرهای رذائل سازمانی، فساد، دروغگویی، رشوه، تبعیض، رابطه گرایی، تعارض منافع، سوء استفاده از وب سایت، و رذایل عمومی را در بر می‌گیرد.



شکل ۲ مدل سنجه نهایی پژوهش

هیچ یک از پژوهش‌های مطرح شده در بخش پیشینه پژوهش حاصل تحلیل عاملی نبوده‌اند. لذا اینکه پیشینه‌ای متغیرهای تشکیل دهنده فرهنگ درستکاری را دسته‌بندی کرده باشد، با توجه به بررسی محقق، یافت نشد. فرهنگ بایدی و ناپسند که جعفری (۱۳۹۷) آن را فرهنگ پیرو می‌داند، بخش بد و نامطلوب یک فرهنگ سازمانی است. فرهنگ پیرو، به آن قسم از کیفیت و شیوه زندگی مادی و غیرمادی می‌گویند که هیچ اصل و قانون اثبات شده قبلی را مورد تبعیت قرار نمی‌دهد، بلکه صحت و مقبولیت خود

را از تمایل و خواسته‌های غالب می‌گیرد. به این معنا که این قسم از فرهنگ ناشی از رفتار و امیال و خواسته‌های دیگران با هر انگیزه و علتی است و هیچ کاری به تطابق آنها با حقایق و واقعیات مستقل از هوا و هوس و تمایلات طبیعی انسان‌ها ندارد. بخشی از فرهنگ که یک جمع پذیرفته است در رفتار و تصمیماتش بر اساس آن (ردائل سازمانی، فساد، دروغگویی، رشو، تبعیض، رابطه‌گرانی، تعارض منافع، سوء استفاده، و ردائل عمومی، فریب کاری، تنبی، دنیا طلبی، حیف و میل کردن بیت المال، رفیق بازی، کلاهبرداری، و تبانی) عمل کند. بخشی که یک جمع پذیرفته با آن در بین جوامع و سازمانهای دیگر متمايز شود. مواردی که در پژوهش‌های فورتمان، لیسلی، و کانینگ هام (۲۰۰۲)، سیکس و لوتون (۲۰۱۳)، هیوجونز (۲۰۱۵)، استون، کیسامور، و جواهار (۲۰۰۷)، سجورگ و سجورگ (۲۰۱۶)، کاپتین، آولینو (۲۰۰۵)، میر و کاپس (۱۹۹۶)، هوبرتس، لاستوزین (۲۰۰۶)، گیهربنگ (۲۰۰۹)، و کمیته ارزیابی درستکاری در محیط‌های پژوهشی (۲۰۰۲) نیز به ان اشاره شده است.

فرهنگ بایدی یا فرهنگ پسندیده یا به قول عالمه جعفری (۱۳۹۷) فرهنگ پیشرو (کیفیت یا شیوه بایسته و یا شایسته برای آن دسته از فعالیت‌های حیات مادی و معنوی انسان‌ها که مستند به طرز تعقل سلیم و احساسات تصعیدشده آنان در حیات تکاملی باشد) بخش خوب و مطلوب یک فرهنگ سازمانی است. ارزشهایی که یک جمع پذیرفته در تصمیمات و عمل بر اساس و بر مبنای آن عمل کند و شناخته شود. ارزشهایی که تمامی جوامع بشری (چه دینی چه غیر دین مدار) به دنبال آند که حاکم بر جامعه شان باشد. ارزشهایی مانند: فضائل سازمانی، فضایل عمومی، مشتری مداری، قانون مداری، اثربخشی، صرفه جویی، صداقت، مفید بودن برای جامعه، پاسخگویی، عرق ملی، شرم و حیا، عمل به قول، محبت، همدلی و همکاری، بی توجهی به امور دنیوی، شایستگی، کار برای رضای خدا، قناعت، رازداری، تقوی و پرهیزگاری، خودکتری، گشاده رویی، عدالت و انصاف، حقیقت‌گویی، اهمیت به خوش نامی، کارآفرینی، وظیفه شناسی، وجودان کاری، وضوح و شفافیت، حفظ بیت المال، عزت نفس، و مانند آن، که در آثار گورزاوسکا، (۲۰۱۵)، شوهاری و همکاران (۲۰۱۸)، اداره دادرسی فیلیپین (۲۰۱۴)، هوبرت (۲۰۱۴)، ون استادن (۲۰۱۸)، العطار (۲۰۰۹)، (۲۰۰۵) *OECD* (2005)، زین العابدین و همکاران (۲۰۱۸)، *OECD* (2009)، اداره درستکاری پلیس ویکتوریا (۲۰۰۹)، سیمکاکس (۲۰۰۷)، و دیویس، مایلز (۱۹۹۸) به آنها اشاره شده است.

به طور کلی نتیجه تحقیق نشان دهنده این است که توجه به فرهنگ درستکاری آن طور که شایسته و بایسته است، در سازمان مورد مطالعه یک موضوع مهم و اساسی نیست.

عامل اول فرهنگ بایدی یا پسندیده: میانگین بدست آمده برای این عامل (۲/۴۴) کمتر از میانگین نظری (۲/۵) است. با توجه به بار معنایی مثبت آن، این نشاندهنده این است که وضعیت این عامل در سازمان مورد مطالعه در وضعیت مناسبی قرار ندارد. متغیرهای تشکیل دهنده این عامل فضائل سازمانی، فضایل عمومی، مشتری مداری، قانون مداری، اثربخشی، صرفه جویی، صداقت، مفید بودن برای جامعه، پاسخگویی، عرق ملی، شرم و حیا، عمل به قول، محبت، همدلی و همکاری، بی توجهی به امور دنیوی، و شایستگی به ترتیب دارای میانگین ۲,۴۷، ۲,۴۹، ۲,۴۱، ۲,۴۶، ۲,۴۳، ۲,۵۲، ۲,۴۲، ۲,۵۴، ۲,۴۶، ۲,۴۴، ۲,۵۶، ۲,۵۱، ۲,۳۶، ۲,۳۷، ۲,۳۶، و ۲,۳۶ هستند که با توجه به اینکه میانگین متغیرهای اثربخشی، پاسخگویی، صرفه جویی، عرق ملی، فضائل سازمانی، فضایل عمومی، عمل به قول، و بی توجهی به امور دنیوی از میانگین نظری (۲,۵) کمتر است، و نشان دهنده این است این اجزای فرهنگ در سطح مناسبی قرار ندارند.

عامل دوم (فرهنگ بایدی و ناپسند): متغیرهای رذائل سازمانی، فساد، دروغگویی، رشو، تبعیض، رابطه‌گرایی، تعارض منافع، رذایل عمومی، و سوءاستفاده از وب سایت که بار معنایی منفی دارند به ترتیب دارای میانگین ۲,۳۰، ۲,۱۷، ۲,۰۰، ۲,۴۸، ۱,۹۳، ۲,۴۹، ۲,۴۲، ۲,۳۱، ۲,۰۸ و ۲,۰۸ هستند که میانگین همه متغیرها کمتر از میانگین نظری است. این به این معناست فرهنگ ناپسند و بایدی نسبتاً مطلوبی قرار دارد. لیکن باید توجه داشت یک امر بد، بد است، حتی اگر اندک باشد.

با توجه به نتایج بدست آمده مدیران سازمان باید در جهت تقویت عامل یکم فرهنگ درستکاری هزینه، زمان، و تلاش خود را صرف نمایند: مدیریت فرهنگ سازمان باید برای تقویت «نصر اثربخشی»، انجام وظایف در اسرع وقت، با حداقل هزینه، و با انگیزه خدمت به ارباب رجوع، و هدف گذاری درست و مطلوب را افزایش دهد. مدیریت فرهنگ سازمان برای تقویت عنصر «پاسخگویی» باید تدبیر کنند که همه کارکنان و به کرات با خوشروی و سعه صدر دلایل اقداماتشان را برای ارباب رجوع تشریح نمایند. همچنین باید در صورت بروز خطا، اشتباهات شان را پیدا نرند، و پاسخگو باشند. مدیریت سازمان برای افزایش پاییندی کارکنان به عنصر «صرفه جویی» باید تدبیری اتخاذ نمایند که اکثریت کارکنان و مدیران و همیشه صرفه جویی و کاهش هزینه های کاری را سرلوحه کار خود کنند و به عنوان یک ارزش در آید. مدیران سازمان برای تقویت عرق ملی، باید در محیط کاری اولویت دادن به منافع ملی، حفظ آن، دفاع از آن، و پیوند زدن کارشنan با آن را هر چه بیشتر در میان اکثریت کارکنان نهادینه کنند. برای تقویت فضایل عمومی مدیریت فرهنگ سازمان باید در جهت نهادینه کردن انجام

کار برای رضای خدا، قناعت، عملکرد در شان نظام جمهوری اسلامی ایران، رازداری، تقوی و پرهیز از کارهای ناشایست، خودکتری، گشاده رویی، و عدالت و انصاف، در بین تمامی کارکنان تلاش نماید. برای تقویت **فضایل سازمانی** مدیریت سازمان باید برخورد یکسان با اریاب رجوع، حقیقت گویی در سازمان، خوش نامی، وفاداری به سازمان، خلاقیت و نوآوری، حفظ کرامت انسانی همکاران و اریاب رجوع، استقلال رای، کارآفرین بودن در سازمان، ریزبینی و دقت نظر در تمام مراحل کار، فرو خوردن خشم و ممانعت از تأثیر گذاری آن در کار، منظم بودن، وظیفه شناسی، وجدان کاری، وضوح و شفافیت در انجام وظایف محوله، انعطاف پذیری در انجام وظایف اداری و امور اریاب رجوع در عین قانونی عمل کردن، عبرت گیری از اشتباهات گذشته، حفظ بیت المال، و عزت نفس را در رفتار همه کارکنان و مدیران نهادن نماید. برای تقویت عمل به تعهد و قول مدیریت سازمان باید هنگام عمل کردن به وعده ها، عملیاتی کردن قولی که به اریاب رجوع داده شده، و پاییندی به قول در چارچوب قانون را در بین کارکنان و مدیران همه گیر نماید. مدیریت فرهنگ سازمان باید در جهت با شجاعت طبق قانون عمل کردن و انجام وظایف قانونی را در بین همه کارکنان و مدیران ترویج نمایند.

از محدودیت‌های پژوهش، می‌توان میزان واریانس تبیین شده برای عنصرسازنده فرهنگ درستکاری که برابر با ۶۳,۸۶۲ است. جامعه آماری محدودیت دیگری است که در این پژوهش مد نظر بود. محدودیت ذاتی پرسشنامه و تعداد سؤالات زیاد آن که اجتناب ناپذیر بود. در نهایت محدودیت روش مطالعه فرهنگ که زمان در آن تعیین کننده است. محدودیت دیگری که پژوهش با آن رویرو بود مطالعه فرهنگ در ارتباط با موضوع شناسی بود. موضوع مطالعه فرهنگ در این پژوهش درستکاری بود. به پژوهشگرانی که قصد تحقیق در این حوزه را دارند توصیه می‌شود که نسبت به شناسایی عواملی که پژوهش نتوانست آنها را شناسایی نماید، تلاش نمایند. همچنین توصیه می‌شود مشابه این تحقیق و برای اینکه سنجه کاملتر و پایایی بیشتری بدست بیاورد، در سازمانهای دیگر مورد آزمون قرار گیرد. برای برخی پژوهش‌ها مانند این پژوهش، اگر بخواهیم از ابزار پرسشنامه استفاده نماییم، تعداد سؤال زیاد اجتناب ناپذیر است. لیکن ایجاد انگیزه برای پاسخ دهنده و استفاده از سایر ابزارها از جمله مصاحبه و مشاهده نتیجه بهتری در پی خواهد داشت، البته اگر محدودیت زمانی در کار نباشد.

منابع

- ابراهیمی، مصطفی (۱۳۸۶). «صدقت و راستی»، پایگاه اطلاع رسانی حوزه و دانشگاه، مجله حوزه و دانشگاه، شماره ۲۶.
- جزینی، علی رضا (۱۳۹۴). «تأثیر ارزش محوری بر عملکرد فرماندهان»، پژوهش نامه نظم و امنیت انتظامی، دوره ۸ شماره ۳۱، صص ۹۱-۱۲۰.
- جعفری، محمد تقی (۱۳۹۷). فرهنگ پیرو فرهنگ پیشرو، موسسه تدوین و نشر آثار علامه جعفری.
- ربانی، رسول؛ شهابی، سیامک (۱۳۸۹). «بررسی ارزش‌های اخلاقی جوانان شهری اصفهان»، مطالعات و پژوهش‌های شهری و منطقه‌ای، سال دوم، شماره پنجم، صص ۷۷-۹۲.
- لباف، فریبا (۱۳۹۸). «شناسایی فضای اخلاق حرفة ای پلیس و ریشه‌های آن از دیدگاه فرماندهی معظم کل قوا»، فصلنامه دانش انتظامی، سال بیست و یکم، شماره ۱.
- معارف، مجید؛ شایانی، عبدالرضا (۱۳۹۴). «بررسی تطبیقی ارزش‌های اخلاق اجتماعی در قرآن و عهده‌دین»، فصلنامه بصیرت و تربیت اسلامی، دوره ۱۲، شماره ۳۵، صص ۱-۲۵.
- Brown A. J., (2005), Chaos or Coherence? Strengths, Opportunities and Challenges for Australia's Integrity Systems, National Integrity Systems Assessment (NISA), Final Report, Griffith University.
- Christie Kathryn, Kehoe Fellow, (2014), *Leading with Integrity*, Centre for Social Impact. Queens School of Business.
- Davidson Matthew, Khmelkov Vladimir, (2019), Excellence with Integrity: Culture Assessment & Development, *Journal of Character and Leadership Development*, summer.
- Davies Gary, Miles Louella, (1998), Reputation Management: Theory versus Practice, *Corporate Reputation Review*, Vol. 2, No. 1, pp. 16-27.
- Decker, Kurt H. (1986) "Honesty Tests - A New Form of Polygraph?" *Hofstra Labor and Employment Law Journal*: Vol. 4: Iss. 1, Article 4.
- Ebrahimi, Mostafa, (2007), Honesty and truth, *Journal of Hozeh and University*, No. 26. (in Persian).

- Fortmann Kristen, Leslie Curt, Cunningham Michael, (2002), Cross-Cultural Comparisons of the Reid Integrity Scale in Latin America and South Africa, *International journal of selection and assessment*, Volume 10 Numbers 1/2, March/June.
- Gurzawska Agata, (2015), Principles and Approaches in Ethics Assessment Institutional Integrity, University of Twente. Project Stakeholders Acting Together on the Ethical Impact Assessment of Research and Innovation - SATORI - which received funding from the European Commission's Seventh Framework Programme (FP7/2007-2013) under grant agreement no 612231.
- Gallant Tricia Bertram, (2011), *Building a Culture of Academic Integrity*, Magna Publications Inc
- Gehring Donald D., (2009), *Building and Sustaining a Culture of Academic Integrity*, Bowling Green State University.
- Gibson Donald E., Barsade Sigal G., (2003), Managing Organizational Culture Change: The Case of Long-Term Care. *Journal of Social Work in Long-Term Care*, Vol. 2, pp. 11-34.
- Huberts Leo, (2014), *The Integrity of Governance What It Is, What We Know, What Is Done, and Where to Go*, Palgrave Macmillan, UK.
- Huberts Leo, Lasthuizen Karin, (2006), Methodology of Corruption Measurement: Moving Up the Iceberg's Slippery Slope, Integrity of Governance Research Group, Department of Public Administration and Organization Science, Vrije Universiteit Amsterdam, The Netherlands.
- Hugh-Jones David, (2015), Honesty and beliefs about honesty in 15 countries, Department of Economics, University of East Anglia.
- Jafari, Mohammad Taghi, (1397), Leading and following culture, Allameh Jafari Institute for Compilation and Publication. (In Persian).
- Kaptein Muel, Avelino Scott, (2015), Measuring corporate integrity: a survey-based approach, *Corporate Governance International Journal of Business in Society*, February, p 45.
- Labbaf, Fariba, (2019), Identifying the virtues of professional police ethics and its roots from the perspective of the Supreme Command of the Armed Forces, *Journal of Police Knowledge Research*, Vol. 21, No. 1. (In Persian).
- Lerouge Inge, Hol Antoine, (2020), Towards a Research Integrity Culture at Universities: From Recommendations to Implementation, Advice paper, LERU Research Policy Group.
- Miner, John B., Capps Michael H., (1996), *How honesty testing works*, Greenwood Publishing Group, Inc.
- OECD, (2009), *Components of Integrity: Data and Benchmarks for Tracking Trends in Government*, OECD
- OECD, (2005), *Public Sector Integrity: A framework for assessment*, OECD.
- Office of Police Integrity, (2009), *A guide to building workplace integrity Indicators and practice*, Office of Police Integrity, Victoria, Canada.

- Office of the Ombudsman, (2014), *Integrity Management Program Handbook: Building a Culture of Integrity*, Office of the Ombudsman, Philippine.
- Pfister Jan, (2009), *Managing Organizational Culture for Effective Internal Control*, Physica-Verlag, Springer Company.
- Sabbih, Mostafa Amir, (2019), Does a Strong Academic Integrity Culture Discourage Academic Dishonesty among Graduate Students? *Munich Personal RePEc Archive*.
- Simcox Kenneth, (2007), *Core Values, Critical Issues: The Role of National Culture in Adopting and Implementing Common Corporate Values in a Multinational Company*, Stockholm School of Economics, Institute of International Business (IIB)
- Six Frederique, Lawton Alan, (2013), Towards a theory of integrity systems: a configurational approach, *International Review of Administrative Sciences* 79(4) 639–658.
- Sjöberg Sofia, Sjöberg Anders, (2016), *Measuring integrity*, MINT.
- Stone Thomas H., Kisamore Jennifer L., Jawahar I.M. (2007), *Predicting academic dishonesty: Theory of planned behavior and personality*, ASAC, Ottawa, Ontario.
- Topping Peter, (2016), Leading with Integrity, FT MBA '17, Bus 691, Canvas-Emory University.
- Transparency International, (2014), prevention of corruption in humanitarian operations, Transparency International.
- Van Staden Oaitse Sameeng, (2018), Relationship between personality traits, integrity and CWB: a Namibian study, Thesis presented in partial fulfilment of the requirements for the degree of Master of Commerce (Industrial Psychology) in the Faculty of Economic and Management, Sciences, Stellenbosch University.
- Wajszczyk Piotr, (2014), the Concept of Integrity and Its Application to Engineering Ethics, *Annales. Ethics in Economic Life*, vol. 17, no. 4, pp. 101-110.
- Willcoxon Lesley, Millett Bruce, (2000), The management of an organizational culture, *Australian Journal of Management & Organizational Behavior*. Volume 3, No. 2.
- Xu Hongyuan, a, Yang Liansheng, (2019), Development of Integrity Culture in Chinese Urban Community: Theoretical Logic and Practice Approach, 4th International Conference on Humanities Science, Management and Education Technology.