

مدیریت فرهنگ سازمانی
دوره ۲، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۳
صفحات ۱۸۹ - ۱۷۳

فرهنگ سازمانی حلقة مفقوده شفافیت سازمانی و عملکرد سازمان

اسدالله کردنائیج^{*}، علی اصغر فانی^۱، زهرا مسعودی^۲

۱. دانشیار دانشکده مدیریت و اقتصاد، دانشگاه تربیت مدرس

۲. کارشناس ارشد مدیریت دولتی، دانشگاه تربیت مدرس

(تاریخ دریافت: ۱۳۹۲/۰۹/۰۹؛ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۲/۱۲/۲۷)

چکیده

دو دهه اخیر، صاحب‌نظران به شفافیت سازمانی توجه کرده‌اند. در مطالعات پیشین در زمینه شفافیت سازمانی، بیشتر به جنبه افسانگری اطلاعات توجه شده است و به روابط مفاهیم شفافیت سازمانی، عملکرد و فرهنگ سازمانی، به طور مطرح شده در این مقاله توجه نشده است. بنابراین، تحقیق حاضر تأثیر شفافیت سازمانی بر عملکرد سازمان با میانجیگری فرهنگ سازمان را در سطح مدیران و کارشناسان ارشد ۳۲ شرکت فعال در حوزه صنعت مواد غذایی، و بهطور خاص مواد لبنی بروزی می‌کند. روش نمونه‌گیری در این تحقیق، نمونه‌گیری طبقه‌ای و خوشه‌ای بوده است. این تحقیق از نوع تحقیقات توصیفی از شاخه هم‌ستگی و از نوع مدل‌سازی معادلات ساختاری است. برای جمع‌آوری داده‌ها پرسشنامه‌های استاندارد راویز، هاکیز و مورگان و دنیسون به کار گرفته شد. نتایج آزمون نشان داد تأثیر شفافیت سازمانی بر عملکرد سازمان مثبت و معنادار است و فرهنگ سازمان نیز به عنوان متغیر واسطه بر این رابطه اثر می‌گذارد. نکته حائز توجه این است که تأثیر شفافیت سازمانی بر عملکرد از طریق فرهنگ سازمانی قویتر از تأثیر مستقیم شفافیت سازمانی بر عملکرد سازمان است.

واژگان کلیدی

شفافیت سازمانی، عملکرد سازمان، فرهنگ سازمانی.

مقدمه

در دو دهه اخیر، مدیریت عملکرد سازمانی به یکی از موضوعات جذاب توجه شده است و این تمایل در زمینه‌های تحقیقاتی و کاربردی به بروز نوآوری‌های بسیاری منجر شده است (Lee, 2001). زیرا اطلاعات مربوط به عملکرد، سازمان‌ها را قادر می‌کند مزایای رقابتی کسب کند (Vesna, 2008). دنیای متغیر امروز ایجاب می‌کند سازمان‌ها برای بقا به دنبال ابزاری نوین باشند و یکی از ابزارهایی که می‌تواند سازمان‌ها را در تأمین اهداف یاری کند، شفافیت سازمانی است. با وجودی که شفافیت سازمانی موضوع تازه‌ای نیست، به مفهوم آن توجه زیادی نشده است و اکثر مطالعات در این زمینه، شفافیت سازمانی را در مفهوم افسای اطلاعات بررسی کرده‌اند. در مقاله حاضر، شفافیت سازمانی با ابعاد کامل تری در نظر گرفته شده است. موضوع سازمان شفاف نیازمند ترکیب گسترده‌ای از نگرش‌ها و ویژگی‌های مناسب از فرهنگ مناسب است (oliver, 2004) زیرا فرهنگ سازمانی تقریباً همه چیز در سازمان را پوشش می‌دهد و اهرمی جهت تقویت رفتار سازمانی است و از این طریق، به افراد در درک عملکرد سازمان کمک می‌کند (Jing, 2008).

با توجه به مطالب یادشده، مقاله حاضر در چهار بخش تدوین شده است. در بخش اول، مبانی نظری درباره شفافیت سازمانی و فرهنگ سازمانی و فرضیه‌های تحقیق به طور خلاصه مطرح می‌شوند. سپس، روش تحقیق بیان شده و پس از آن، یافته‌های تحقیق در حوزه صنعت مواد غذایی در گروه مواد لبنی شهر تهران به همراه ارزیابی مدل تحقیق بیان می‌شود. بخش پایانی مقاله به نتیجه‌گیری و پیشنهادها اختصاص داده شده است.

پیشینهٔ پژوهش

با توجه به رقابت جهانی، ارزیابی عملکرد سازمان برای بقای سازمان مورد نیاز است و توجه به اندازه‌گیری عملکرد به عنوان نقطهٔ شروعی جهت فرایند توسعه مهم است. هر سازمان، عملکرد خود را اندازه‌گیری، نظارت و تجزیه و تحلیل می‌کند. دلیل اصلی برای اندازه‌گیری عملکرد، افزایش اثربخشی کلی سازمان و فرایندهای کسب‌وکار است. از این رو، سازمان‌ها در مقدار زیادی منابع

جدید، بهویژه منابع انسانی و مالی، و نظام‌های مدیریت عملکرد کارآمد سرمایه‌گذاری می‌کنند. بعضی نظام‌های اندازه‌گیری عملکرد بسیار پیچیده است به اندازه‌ای که به آن‌ها اجازه می‌دهد آنچه را در زمان واقعی اتفاق می‌افتد، پیگیری کنند و بسیاری از سازمان‌ها اقداماتی برای بررسی دوره‌ای انجام داده‌اند. اندازه‌گیری عملکرد سازمانی به مدیران شرکت‌ها اجازه می‌دهد توجه خود را بر بخش‌هایی که نیاز به بهبود دارند، متمرکز کنند (Vesna, 2008). بنابرای، سؤال پیش روی مدیران سازمان‌ها این است که «وضعیت عملکرد شرکت‌های فعال در صنعت مواد غذایی چگونه است؟» دنیای پیچیده و پویای کنونی، سازمان‌ها به منظور حفظ بقا، به‌طور پیوسته عملکرد خود را بررسی می‌کنند و بهبود می‌بخشند. در واقع، ارزیابی عملکرد ابزار توسعه‌ای مهمی است و بسیاری از تلاش افراد را می‌توان از طریق ارائه بازخورد، توانمندسازی، مشارکت کارکنان و بهاشتراع‌گذاری اطلاعات تشویق کرد و از این طریق انتظار عملکرد بالایی را داشت (Chow, 2012). از سوی دیگر، یکی از قابلیت‌های بسیار مهم و اساسی که بر عملکرد سازمان تأثیر می‌گذارد «شفافیت سازمانی»^۱ است. شفافیت اصطلاح گسترده‌ای است که بر دسترسی آزاد، تصمیم‌گیری و آزادی اطلاعات دلالت دارد (Pencek, 2008). تهیه اطلاعات مورد نیاز برای مصرف‌کننده، برای رسیدن به انتخاب آگاهانه، به افزایش شفافیت در ارزیابی عملکرد منجر می‌شود (English, 2003). همچنین، شفافیت موجب افزایش رقابت و ارتقای کیفیت تصمیم‌گیری شود. (Hahn, 2008)

بالکین^۲ (۱۹۹۹) سه نوع شفافیت «اطلاعاتی، مشارکتی و پاسخگویی» را شناسایی کرد (Rawlins, 2008). از طرفی، هیس^۳ سازمان شفاف را به این شرح توصیف کرد: «دسترسی عمومی به تمام اطلاعات- اعم از مثبت یا منفی که از نظر قانونی به شیوه‌ای دقیق، بهموقع، متعادل، و بدون ابهام قابل انتشار است- تا هدف افزایش توانایی استدلال عموم مردم و پاسخگویی سازمان‌ها در

1. Organizational Transparency

2. Balkin

3. Heise

برابر اعمال، سیاست‌ها و شیوه‌های خود محقق شود (Cottrel, 2000). بوشمن^۱ و همکاراندر سال ۲۰۰۴ چارچوبی برای شفافیت سازمان مطرح کردند، آن‌ها گزارش‌دهی سازمان‌ها، دسترسی به اطلاعات خصوصی و انتشار اطلاعات را در این چارچوب قرار دادند.

راولینز (۲۰۰۸) نظریه‌های شفافیت را بررسی کرد، و در مبانی نظری مربوط به شفافیت، به تعریف عملیاتی که توسط هیس بیان شده است بعد چهارمی با عنوان پنهانکاری اضافه کرد، وی چهار بعد اطلاعات واقعی، مشارکت کارکنان، پاسخگویی، و پنهانکاری را که عاملی معکوس اندازه‌گیری در مقابل صراحت بود، به عنوان ابعاد شفافیت سازمانی مطرح کرد (Rawlins, 2008). شفافیت اطلاعاتی اینگونه توصیف شده است: سازمان‌ها سعی می‌کنند اقدامات و تصمیم‌های خود را برای افراد یا گروه‌های علاقمند به اعمال یا تصمیم‌های سازمان اثبات‌پذیر و قابل فهم کنند، علاوه بر اطلاعات بیان‌شده، آگاهی از تحويل آن نیز قابل توجه است. سهامداران باید درک کنند، یا معتقد باشند که این سازمان، شفاف است و به آنان آنچه را که نیاز است بدانند، گفته می‌شود و از آنجا که مفهوم اطلاعات واقعی و اساسی بیشتر در ارتباط با نیازهای دریافت‌کننده است تا نیازهای فرستنده، شفافیت نمی‌تواند از عهده این استاندارد برآید مگر سازمان بداند و باید بداند، که افراد ذی‌نفع چه می‌خواهند. بنابراین، مشارکت افراد ذی‌نفع موجب ارتقای افشاگری به شفافیت می‌شود. مشارکت ذی‌نفعان فرایندی است که کاترل آن را روند شفافیت نامید. شفافیت، فرایندی است که نه تنها در دسترس بودن اطلاعات، بلکه مشارکت فعال در دستیابی، توزیع و ایجاد دانش را شامل می‌شود. شفافیت همچنین، مستلزم پاسخگویی است، سازمان‌های شفاف پاسخگوی اعمال، گفتار و تصمیم‌های خود هستند، زیرا این اطلاعات جهت بررسی در دسترس دیگران قرار می‌گیرد. همچنین، پنهانکاری به معنای عمدتاً مخفی کردن اقدامات، و شفافیت به معنی عمدتاً آن‌ها را آشکار کردن است (Rawlins, 2008; Behn, 2010).

1. Bushman

تحقیقات متعددی در زمینه شفافیت انجام گرفته است (فلورینی^۱، استراترن^۲، ۱۹۹۹؛ استارترن^۳، ۲۰۰۰؛ گرانینگ و هوانگ^۴، ۲۰۰۰؛ کوفمن و بلور^۵، ۲۰۰۵؛ فان یو^۶، ۲۰۰۵؛ گاور^۷، ۲۰۰۶؛ استارگس^۸، ۲۰۰۷؛ لیندستد^۹، ۲۰۰۷؛ لی چیوچی^{۱۰}، ۲۰۰۹؛ لی و کانگ^{۱۱}، ۲۰۰۹؛ هیونگ لی^{۱۲}، ۲۰۰۹؛ پرایس^{۱۳}، ۲۰۱۱؛ بگدای^{۱۴}، ۲۰۱۲)، برخی از این تحقیقات عواملی که شفافیت را افزایش می‌دهند، بررسی می‌کنند. در بعضی از آن‌ها شاخص‌های مالی و در تعدادی دیگر نیز، دسترسی به اطلاعات بررسی شده است (Behn, 2010; paulin, 2006). لی چیوچی (۲۰۰۹) کیفیت اداره سازمان‌های شفاف را بررسی کرد و نشان داد شیوه‌های شرکت در افشاگری اطلاعات، نقش مهمی در عملکرد شرکت ایفا می‌کند. از طرف دیگر، ریچارد پرایس^{۱۵} و همکارانش (۲۰۱۱) تأثیر تلاش‌های دولت مکزیک برای بهبود اداره امور شرکت‌ها و شفافیت و عملکرد آن‌ها را بررسی کردند، آن‌ها متوجه شدند بین شاخص نظارت، عملکرد و شفافیت رابطه وجود ندارد. در سال‌های ۲۰۰۳ تا ۲۰۰۵ پژوهشی با عنوان «تأثیر شفافیت شرکت بر عملکرد تجاری» توسط لی و کانگ انجام گرفت که نتایج آن تحقیق نشان می‌دهد شفافیت سازمان‌ها در افشاگری اطلاعات باعث می‌شود عملکرد سازمان بهبود یابد (Lee & Kang, 2009). با توجه به اینکه تحقیقات در زمینه شفافیت سازمانی، اغلب تأثیر افشاگری اطلاعات بر عملکرد سازمان را بررسی می‌کند و هیچ یک موضوع شفافیت

-
1. Florini
 2. Stratern
 3. Grunig & Huang
 4. Kaufmann & Bellver
 5. Fan Yu
 6. Gower
 7. Sturges
 8. Lindsted
 9. Li-Chiu Chi
 10. Lee & Kang
 11. Lee Jae-Hyung
 12. Price
 13. Bagdai
 14. Price Richard

سازمانی را با ابعاد اطلاعات واقعی، مشارکت، پاسخگویی و پنهانکاری و تأثیر آن بر عملکرد بررسی نکرده‌اند، از این رو، این تحقیق زاویه جدیدی است که موضوع شفافیت سازمانی را در قالب چهار بعد و تأثیر آن بر عملکرد بررسی می‌کند. بنابراین، فرضیه اول تحقیق به شرح ذیل است:

فرضیه اول: شفافیت سازمانی بر عملکرد شرکت‌های فعال در صنعت مواد غذایی تأثیر دارد.

از سوی دیگر، یکی از موضوعاتی که بر عملکرد سازمان را تأثیر دارد، فرهنگ سازمانی^۱ است. در طول چهار دهه گذشته مطالعات قابل توجهی بر حوزه فرهنگ سازمانی و عملکرد سازمان تمرکز کرده‌اند (Li, 2011; dadzie, 2012; Cheung, 2012) این حجم مبانی نظری نشان‌دهنده ارزش فرهنگ سازمانی است. مطالعات قبلی نشان‌دهنده تأثیر مثبت فرهنگ سازمانی بر عملکرد سازمان است (Jing, 2008). همچنین، دانشمندان مدیریت اذعان کرده‌اند فرهنگ سازمان اهرم مناسبی برای تقویت رفتار سازمانی و افزایش عملکرد سازمان است (Denison, 2000; dadzie, 2012). فرهنگ سازمانی تقریباً همه چیز را در سازمان شامل مفروضات و اعتقادات اساسی، نگرش‌ها، ارزش‌ها، هنجارها، اخلاق، الگوی رفتار و آداب و رسوم، زبان خاص، شیوه‌ها، عادات، ایده‌ها و نمادها، قهرمانان، هنر، مصنوعات، دانش و فناوری پوشش می‌دهد، لذا قابل قبول است که تفسیرهای مختلف و متنوعی داشته باشد (Iivari, 2010). شاین^۲ فرهنگ سازمان را نظامی از ارزش‌ها و باورهای مشترک افراد سازمان تعریف کرده است که به هنجارهای رفتاری منجر می‌شود و این هنجارها و ارزش‌ها، همه چیز حتی رفتارهای مورد انتظار از افراد را تعیین می‌کند و از این طریق، به درک افراد از عملکرد سازمان کمک می‌کند (Jing, 2008). در واقع، در هر سازمانی فرهنگ منحصر به فرد آن سازمان وجود دارد که به افراد شیوه فهم و معنی بخشیدن به رویدادها را نشان می‌دهد. فرهنگ سازمانی ضعیف مانع می‌شود افراد در تلاش برای نگاهداشت پایگاه قدرت

1. Organizational Culture
2. Schine

شخصی و کارایی خویش، دانسته‌های خویش را تسهیم کرده و منتشر کنند. بنابراین، برای تسهیل مشارکت افراد و پاسخگویی، فرهنگ سازمانی اهمیت دارد. مطالعات و تحقیقات متعددی در زمینه فرهنگ سازمانی انجام گرفته است. فرهنگ سازمانی دنیسون یکی از الگوهای فرهنگ سازمانی است که مبنای اصلی اش، این نکته است که فرهنگ چگونه بر عملکرد سازمان تأثیر می‌گذارد، و شامل ابعاد کامل و عمیقی از فرهنگ سازمانی است. این الگو ابعاد فرهنگ را برای سازمان‌ها در چهار محور اصلی شامل درگیرشدن در کار (مشارکت)^۱، سازگاری^۲، انطباق‌پذیری^۳ و رسالت^۴ در نظر می‌گیرد (Denison, 2000). اما واقعیت آن است که یکی از مقوله‌هایی که بر فرهنگ سازمانی تأثیر می‌گذارد و شکل دهنده فرهنگ سازمان و به تبع آن، رفتار کارکنان است، موضوع شفافیت سازمانی است. مؤلفه‌های چهارگانه شفافیت سازمانی در قالب اطلاعات واقعی، مشارکت کارکنان، پاسخگویی و رازداری افراد سازمان از مؤلفه‌های اساسی فرهنگ سازمانی بهشمار می‌روند. بدیهی است در سازمانی که این مقوله‌ها به همراه مؤلفه‌های دیگر فرهنگی وجود داشته باشد، فرهنگی قوی حاکم است که می‌تواند به بهبود عملکرد سازمان منجر شود و یکی از عوامل کلیدی موفقیت سازمان باشد (کردنایج و مشبکی، ۱۳۸۱). همچنین، فرهنگ می‌تواند به عنوان متغیر واسطه‌ای در نظر گرفته شود که بر رابطه شفافیت سازمانی و عملکرد سازمان را تأثیر می‌گذارد. بنابراین، فرضیه‌های دوم و سوم تحقیق عبارت‌اند از:

فرضیه دوم: فرهنگ سازمانی بر عملکرد شرکت‌های فعال در صنعت مواد غذایی تأثیر دارد.

فرضیه سوم: شفافیت سازمانی از طریق فرهنگ سازمان بر عملکرد شرکت‌های فعال در صنعت مواد غذایی تأثیر دارد.

-
1. Involvement
 2. Consistency
 3. Adaptability
 4. Vision

روش تحقیق

این تحقیق از نظر هدف، کاربردی و از نظر نحوه گردآوری داده‌ها توصیفی از شاخه همبستگی و از نوع مدل‌سازی معادلات ساختاری است. جامعه آماری این تحقیق، شرکت‌های فعال در صنعت مواد غذایی (گروه مواد لبني) شهر تهران است که از طریق فرمول تعیین حجم نمونه در جامعه محدود تعداد نمونه مشخص شد. همچنین، واحد آماری این تحقیق مدیران و کارشناسان شرکت‌های فعال در تولید مواد لبني است. برای برآورد حجم نمونه، سطح اطمینان ۹۵ درصد و دقت برآورد یا حداقل خطا قابل قبول به روش احتیاطی ۶ درصد در نظر گرفته می‌شود و فرض بر این است که تخمینی درباره نسبت موفقیت وجود ندارد، پس P ، مساوی ۰,۵ در نظر گرفته شد از آنجاکه شرکت‌های فعال در صنعت مواد غذایی از گروه مواد لبني ۳۶ شرکت‌اند، نمونه آماری تحقیق ۳۲ شرکت تعیین شد، تلاش شد پرسشنامه تحقیق در هر شرکت به طور متوسط بین ۵ نفر از کارشناسان ارشد و مدیران خبره توزیع شود، در نهایت، ۱۱۵ پرسشنامه تکمیل و جمع‌آوری شد. شایان ذکر است روش نمونه‌گیری در این تحقیق، نمونه‌گیری طبقه‌ای و خوش‌های بوده است. نمونه‌گیری از کارشناسان و مدیران به روش طبقه‌ای، و نمونه‌گیری از شرکت‌ها به روش خوش‌های انجام گرفته است.

به منظور جمع‌آوری اطلاعات این تحقیق پرسشنامه استاندارد راولینز (۲۰۰۸) برای سؤال‌های شفافیت سازمانی، از پرسشنامه استاندارد هاگر و مورگان^۱ (۲۰۰۷) برای سؤال‌های عملکرد سازمان و از پرسشنامه استاندارد دنیسون (۲۰۰۰) برای سؤال‌های فرهنگ سازمانی به‌گار گرفته شد. پرسشنامه این تحقیق ۴۸ سؤال دارد، سؤال‌های ۱ تا ۲۶ برای سنجش شفافیت سازمانی و بعد آن، سؤال‌های ۲۷ تا ۳۲ برای سنجش عملکرد سازمان، و سؤال‌های ۳۳ تا ۴۸ جهت سنجش فرهنگ سازمانی و بعد آن است. در جدول ۱، متغیرهای تحقیق به همراه شاخص‌های آن و سؤال‌های متناظر در پرسشنامه بیان شده است.

1. Hughes & Morgan

جدول ۱. سازه، ابعاد و سؤال‌ها متناظر با ابعاد پرسشنامه

سوال‌ها	ابعاد	سازه
۱ تا ۴	شفافیت کلی	
۵ تا ۱۰	مشارکت	
۱۱ تا ۱۷	اطلاعات واقعی	
۱۸ تا ۲۱	پاسخگویی	شفافیت
۲۲ تا ۲۶	پنهانکاری	
۲۷ و ۲۸	عملکرد تولید	
۲۹ تا ۳۴	عملکرد مشتری	عملکرد
۳۳ تا ۳۶	مشارکت	
۳۷ تا ۴۰	سازگاری	
۴۱ تا ۴۴	انطباق‌پذیری	فرهنگ سازمانی
۴۵ تا ۴۸	ماموریت	

برای سنجش روایی پرسشنامه نظرسنجی از خبرگان انجام گرفت. همچنین، با به کارگیری نرم افزار PLS روایی همگرایی هر یک از سازه‌ها تعیین شد. همان‌طور که در جدول ۲ مشاهده می‌شود، روایی هر یک از سازه‌ها بالاتر از ۰,۵ است. در نتیجه، تمامی سازه‌ها روایی مناسبی دارند. از این رو، روایی ابزار تحقیق تأیید شد.

جدول ۲. روایی همگرایی سازه‌ها

AVE	سازه
۰,۵۶	مشارکت
۰,۵۱	پاسخگویی
۰,۵۹	اطلاعات واقعی
۰,۵۳	پنهانکاری
۰,۷۱	عملکرد
۰,۵۷	فرهنگ

پایایی یا اعتبار پرسشنامه‌ها از طریق آلفای کرونباخ بررسی شد که آلفای کرونباخ سؤال‌های شفافیت سازمانی ۰,۸۹ محاسبه شد و آلفای کرونباخ سؤال‌های عملکرد و فرهنگ سازمانی، به ترتیب ۰,۹۱ و ۰,۹۲ به دست آمد. که همگی در محدوده قابل قبول قرار دارند و پایایی ابزار تحقیق تأیید شد.

یافته‌های پژوهش

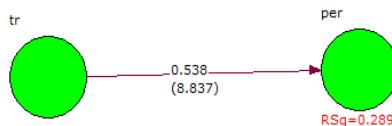
به منظور تعیین وضعیت شفافیت، فرهنگ و عملکرد سازمانی، و هر یک از متغیرهای آن‌ها در شرکت‌های مواد لبی، ابتدا میانگین و انحراف معیار شفافیت سازمانی و ابعاد آن، فرهنگ و ابعاد آن، و عملکرد و ابعاد آن در نمونه، محاسبه شد. سپس، به منظور آزمون فرضیه برابری میانگین کل جامعه با ۳، در سطح خطای ۵ درصد، آماره تی استیویدنت به کار گرفته شد. برای بررسی فرضیه‌های تحقیق، فرض صفر، برابری میانگین جامعه با ۳ و فرض مخالف آن، نامساوی بودن میانگین جامعه با ۳ در نظر گرفته شد. نتایج آزمون میانگین در جدول ۳ نشان داده شده است.

جدول ۳. نتایج آزمون میانگین شفافیت، فرهنگ، عملکرد و ابعاد آن

متغیر	میانگین	مقدار آزمون میانگین	سطح معناداری	حد پایین	حد بالا	وضعیت
شفافیت سازمانی	۳,۰۲	۰,۳۰۵	۰,۷۶	-۰,۱۵	۰,۲۱	میانگین برابر با ۳
اطلاعات واقعی	۳,۰۸	۱,۱۸۱	۰,۲۴	-۰,۰۵	۰,۲۳	میانگین برابر با ۳
مشارکت	۳,۰۵	۰,۸۲۱	۰,۴۱۳	-۰,۰۷	۰,۱۷۳	میانگین برابر با ۳
پاسخگویی	۲,۸۳	۲,۶۲۲	۰,۰۱	-۰,۲۹	-۰,۰۴	میانگین کمتر از ۳
پنهانکاری	۲,۸۵	-۲,۲۸	۰,۰۲	-۰,۲۶	-۰,۰۱	میانگین کمتر از ۳
فرهنگ سازمانی	۲,۹۷	-۰,۳۰	۰,۷۶۳	-۰,۱۵	۰,۱۱	میانگین برابر با ۳
انطباق‌پذیری	۳,۱۵	۲,۲۵	۰	-۰,۰۱	۰,۲۸	میانگین بیشتر از ۳
مشارکت	۲,۹	-۱,۲۳	۰,۲۲	-۰,۲۶	۰,۰۶	میانگین برابر با ۳
سازگاری	۲,۷	-۳,۰۷	۰	-۰,۳۹	-۰,۰۸	میانگین کمتر از ۳
مأموریت	۳,۱۰	۱,۱۷	۰,۲۴	-۰,۰۷	۰,۲۸	میانگین برابر با ۳
عملکرد	۳,۱	۱,۰۵۹	۰,۱۱	-۰,۰۳	۰,۲۹	میانگین برابر با ۳
عملکرد تولید	۲,۹	۰,۰۴	۰,۹۶	-۰,۱۹	۰,۱۸	میانگین برابر با ۳
عملکرد مشتری	۳,۲	۳,۲۷	۰	۰,۱۰	۰,۴۲	میانگین برابر با ۳

نتیجه آزمون میانگین نشان می‌دهد شفافیت سازمانی در شرکت‌های مواد لبی در سطح متوسط است و از نظر ابعاد شفافیت سازمانی، اطلاعات واقعی و مشارکت در حد متوسط و پاسخگویی و پنهانکاری کمتر از حد متوسط است. همچنین، عملکرد سازمانی در شرکت‌های مواد لبی در حد متوسط است، و از نظر ابعاد عملکرد سازمانی، عملکرد تولید در حد متوسط و عملکرد مشتری

بالاتر از حد متوسط بوده است. فرهنگ سازمانی، مشارکت و مأموریت در حد متوسط است و انطباق‌پذیری بیشتر از حد متوسط است. همچنین، سازگاری کمتر از حد متوسط است. با توجه به اینکه این تحقیق به دنبال بررسی تأثیر شفافیت سازمانی بر عملکرد سازمانی بوده است، با به کارگیری الگوی مدل‌سازی معادلات ساختاری مشاهده می‌شود ضریب معنی‌داری این رابطه برابر با $.837/8$ است، از آنجا که برای معنی‌داربودن یک رابطه، قدر مطلق مقدار تی باید بالاتر از $.96$ باشد (Chinn, 2010)، پس می‌توان نتیجه گرفت این رابطه معنی‌دار است. از سوی دیگر، ضریب مسیر محاسبه شده برابر با $.538/0$ و مثبت است، از این رو، در سطح اطمینان 95 درصد می‌توان گفت شفافیت سازمانی بر عملکرد تأثیر مثبت و معنادار دارد. بدین معنی که با افزایش شفافیت سازمانی به اندازه یک واحد، عملکرد سازمان به اندازه $.538/0$ افزایش خواهد یافت و فرضیه اول تحقیق درباره تأثیر شفافیت سازمانی بر عملکرد به شکل معناداری تأیید می‌شود.



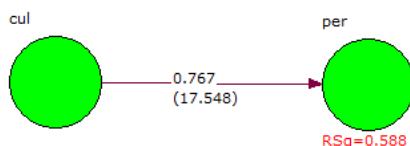
شکل ۱. تأثیر شفافیت سازمانی بر عملکرد سازمان

نتایج آزمون رابطه شفافیت سازمانی با عملکرد سازمان در جدول ۴ بیان شده است.

جدول ۴. رابطه شفافیت سازمانی و عملکرد

متغیر مستقل	متغیر وابسته	ضریب مسیر	نوع فرضیه	مقدار تی	متغیر مستقل
شفافیت سازمانی	عملکرد	$.538/0$	اصلی	$.837/8$	تأیید

از سوی دیگر، در آزمون فرضیه دوم تحقیق تأثیر فرهنگ سازمانی بر عملکرد سازمان بررسی می‌شود، که برای آزمون این فرضیه مدل‌سازی معادلات ساختاری به کار گرفته شد.



شکل ۲. تأثیر فرهنگ سازمانی بر عملکرد سازمان

از آنجا که مقدار تی در این رابطه برابر با ۰,۵۴۸ و بیش از ۰,۹۶ است، این رابطه معنی دار است. از سوی دیگر، ضریب مسیر محاسبه شده برابر با ۰,۷۶۷ و مثبت است، از این‌رو، در سطح اطمینان ۹۵ درصد، فرهنگ بر عملکرد تأثیر مثبت و معنادار دارد و فرضیه دوم تحقیق تأیید می‌شود و با افزایش فرهنگ سازمانی به اندازه یک واحد، ۰,۷۶۷ واحد افزایش در عملکرد روى می‌دهد، ضریب تعیین^۱ در این رابطه، برابر با ۰,۵۸۸ است.

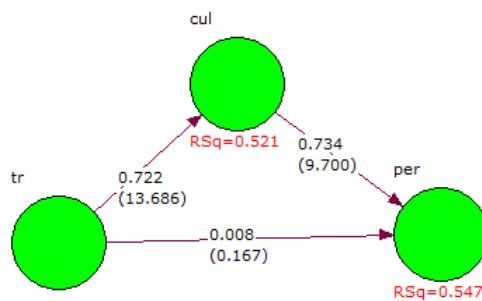
جدول ۵. تأثیر فرهنگ سازمانی بر عملکرد سازمان

فرهنگ سازمانی	عملکرد	اصلی	۰,۷۶۷	۰,۵۴۸	نوع فرضیه	ضریب مسیر	مقدار تی	متغیر وابسته	متغیر مستقل
تأیید	تأیید								

مدل آزمون شده تأثیر فرهنگ بر رابطه شفافیت سازمانی و عملکرد سازمان، در شکل ۳ نشان داده شده است. از آنجا که مقدار تی در این رابطه بیش از ۰,۹۶ است، می‌توان نتیجه گرفت این تأثیر معنی دار است. از سوی دیگر، ضریب مسیر محاسبه شده برابر با ۰,۶۰ و مثبت است، بنابراین، در سطح اطمینان ۹۵ درصد شفافیت از طریق فرهنگ بر عملکرد تأثیر مثبت و معنادار دارد و فرضیه سوم تحقیق تأیید می‌شود.

جدول ۶. تأثیر شفافیت سازمانی بر عملکرد سازمان از طریق فرهنگ سازمان

شفافیت سازمانی	عملکرد	اصلی	۰,۵۲۹	۲۳/۳۸۶	نوع فرضیه	ضریب مسیر	مقدار تی	متغیر وابسته	متغیر مستقل
تأیید	تأیید								



شکل ۳. رابطه شفافیت سازمانی بر عملکرد سازمان از طریق فرهنگ سازمانی

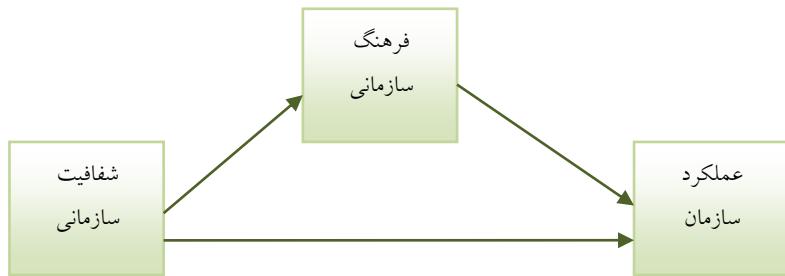
نتیجه‌گیری

از موضوع‌های مهمی که سازمان‌های قرن بیست و یکم باید به آن توجه ویژه داشته باشند، شوک آینده است که شامل روندهای ناپایداری، تازگی و تنوع است (Hays, 2005). از میان این سه روند، ناپایداری تغییر و دامنه آن را بررسی می‌کند. در واقع، در عصر حاضر تغییر با سرعت بالا و دامنه گسترده‌ای رخ می‌دهد و سازمان‌ها برای بقا و موفقیت خود، همواره باید عملکرد خود را بررسی و نسبت به بهبود آن اقدام کنند. همان‌طور که در ابتدای مقاله اشاره شد، یکی از مؤلفه‌های تأثیرگذار در بهبود عملکرد، شفافیت سازمانی است.

تحقیقات در زمینه شفافیت سازمانی، اغلب تأثیر افشاگری اطلاعات بر عملکرد سازمان را بررسی می‌کند ولی اگر شفافیت سازمانی مشابه با تحقیقات قبلی فقط با مؤلفه شفافیت اطلاعاتی اندازه‌گیری می‌شد، افشاگری مطرح بود و به تنهایی می‌توانست باعث ابهام شود و هدف شفافیت را تغییر دهد. بنابراین، در این تحقیق، بعد شفافیت که توسط راولینز مطرح شد، مبنای این تحقیق قرار گرفت و تأثیر آن بر عملکرد سازمانی بررسی شد. از این‌رو، این تحقیق زاویه جدیدی است که موضوع شفافیت سازمانی در قالب چهار بعد و تأثیر آن بر عملکرد را بررسی می‌کند.

از طرفی، اهمیت فرهنگ سازمانی و تأثیر آن بر حیات و عملکرد سازمان بر اهل علم و اندیشه پوشیده نیست و برای شناخت سازمان و رفتارها و عملکرد کارکنان، شناخت این متغیر گامی اساسی و بنیادی است. زیرا با اهرم فرهنگ به سادگی می‌توان انجام تغییرات را تسهیل کرد و

جهت‌گیری‌های جدید را در سازمان پایدارکرد. اگر سازمان شفافیت باشد، ممکن است با تهدیدهایی مواجه شود، از این رو، ابتدا باید در سازمان فرهنگ مناسب حاکم شود چون فرهنگ بر مبنای مجموعه‌ای از ارزش‌ها، باورها، مفروضات و هنجارهای رفتاری نهفته استوار است، و تعیین می‌کند در سازمان چه چیزی مهم است و چه چیزی قابل قبول نیست و فرهنگ سازمان می‌تواند به عنوان پیونددهنده سازمان‌ها به یکدیگر بوده و آرمان‌ها و اعتقادات مشترک اعضای سازمان را بیان کند. اگر فرهنگ مناسبی در سازمان حاکم باشد، در صورتی که شفافیت سازمانی افزایش یابد، عملکرد نیز افزایش می‌یابد. مدل نهایی تحقیق در شکل ۴ طراحی شده است.



شکل ۴. مدل تأثیر شفافیت بر عملکرد سازمان از طریق فرهنگ سازمانی

نتایج تحقیق نشان می‌دهد چنانچه سازمان‌ها بخواهند عملکرد خود را بهبود بخشنند باید به موضوع شفافیت اطلاعاتی توجه ویژه کنند. در واقع، سازمان‌هایی که در آن‌ها شفافیت اطلاعاتی وجود دارد، سعی می‌کنند فعالیت‌ها و اقدامات خود را برای ذی‌نفعان قابل فهم و درک کنند و اطلاعات خود را براساس استانداردهای تعیین‌شده سازمان به اشتراک گذارند. به طوری که اطلاعات بین افراد متناسب با مسئولیت و مرتبه‌شان تسهیم شود و قابل دسترس باشد که این اطلاعات منوط به ایجاد ارتباط صحیح است و اگر منابع ارتباطی نتایج را بازخور کند، مشخص می‌شود انتقال اطلاعات به چه میزان موفق بوده است.

از سوی دیگر، در کنار شفافیت اطلاعاتی، موضوع فرهنگ سازمانی، و به طور خاص مشارکت کارکنان در تصمیم‌گیری می‌تواند موجب بهبود عملکرد سازمانی شود. به عبارت دیگر، اگر

اطلاعات واقعی به کارکنان داده شود و آن‌ها در تصمیم‌گیری‌ها مشارکت داده شوند، کارکنان خود را به عنوان پاره‌ای از پیکرۀ سازمان احساس می‌کنند و این تصمیم‌ها بر کارشان و بر اهداف سازمان تأثیر مثبت دارد. کارکنان تلاش می‌کنند از محیط نیز اطلاعاتی را در زمینه عواملی که می‌تواند موجب بهبود عملکرد سازمان شود، دریافت کنند و در جهت توسعه توانایی‌های خود و رضایتمندی مشتری عمل کنند و به تغییرات محیطی پاسخ دهند. این کار باعث می‌شود توجه سازمان بر بازار و مشتری متمرکز شود. در نهایت، سازمان می‌تواند به نیاز مشتری پاسخ دهند و بدین ترتیب، عملکرد خود را بهبود بخشد.

همچنین، نتایج تحقیق نشان داد سازمان‌های شفاف پاسخگوی اعمال، گفتار و تصمیم‌های خود هستند؛ زیرا اطلاعات برای بررسی در دسترس دیگران قرار گرفته است و زمانی قابلیت پاسخگویی دارند که جوابگوی مأموریت و نقش‌هایی باشند که به ذی‌نفعان خود و عده داده‌اند و از این طریق، منابع دردسترس خود را بهتر به کار گیرند و باعث افزایش رضایتمندی و در نهایت، بهبود عملکرد شوند.

از نکات قابل توجه در یافته‌های تحقیق آن است که عامل فرهنگ سازمانی بر عملکرد سازمان به شدت تأثیر دارد، همچنین، شفافیت سازمانی نیز از طریق فرهنگ، تأثیر قوی‌تری بر عملکرد دارد. همان‌طور که در قسمت تحلیل یافته‌های پژوهش بیان شد، وضعیت فرهنگ سازمانی در شرکت‌های مواد لبني در حد متوسط است. چنانچه شرکت‌های فعال در گروه مواد لبني به فرهنگ سازمانی توجه ویژه کند و این مؤلفه را در خود تقویت کنند، به موفقیت‌های چشمگیری دست می‌یابند. در واقع، فرهنگ سازمانی حلقة گمشده‌ای است که در شرکت‌های مواد لبني به آن توجه نشده است. اگر شرکت‌ها فرهنگ سازمانی مناسب را به همراه شفافیت سازمانی در شرکت حاکم کنند، افزایش قابل ملاحظه‌ای در عملکرد سازمان ایجاد می‌شود.

منابع و مأخذ

۱. کردناییج، اسداله؛ مشبکی، اصغر (۱۳۸۱). «مدل تعاملی استراتژی، فرهنگ سازمانی و محیط در سازمان‌های صنعتی کشور». *مدرس علوم انسانی*، دوره ششم، شماره اول، پیاپی ۲۴، صفحات ۱۱۴ - ۹۹.
2. Behn Bruce, K, D.; DeVries Delwyn, LinJing (2010), "The determinants of transparency in nonprofit organizations: An exploratory study". *Advances in Accounting, incorporating Advances in International Accounting*, 26, 6–12.
3. Bushman, Robert M.; Piotroski, Joseph d.; Abbiej,. Smith (2004). "What Determines Corporate Transparency?". *Journal of Accounting Research*, 42 (2), 207-252.
4. Cheung Sai On; Wong, Peter S.P.; Wu,Ada W.Y. (2012). "Towards an organizational culture framework in construction".*International Journal of Project Management* 29, 33–44.
5. Chinn, W.W. (2010). "How to write and report pls analyses", j. Gentle,W.Hardle & y. mori, Handbook of partial least squarea (pp.655 – 691), springer.
6. Cotterrell, R. (2000). "Transparency, mass media, ideology and community". *Cultural Values*, 3,414–426.
7. Denison, D.R (2000). *Organizational Culture :Can it be a key level for driving organizational change?*. Cooper,C. L.Cartwright, S; Earely, P. C. (EDS) International Handbook of organizational Culture and climate (pp. 347-379), Chichester, John-wiley & Sons.
8. English, Linda. (2003). "Emasculating Public Accountability in the Name of Competition: Transformation of State Audit in Victoria". *Critical Perspectives on Accounting*, 14, 51–76.
9. Fan, Yu, (2005). "Accounting transparency and the term structure of credit spreads". *Journal of Financial Economics*, 75, Issue 1, 53-84.
10. Florini, A. (1999). "Does the Invisible Hand Need a Transparent Glove? The Politics of Transparency". Carnegie Endowment for International Peace. Washington, D.C.
11. Hahn, V. (2008). "Committees, sequential voting and transparency". *Mathematical Social Sciences*. 56, Issue 3, 366–385.
12. Jing Fenwick Feng; Gayle C. Avery (2008). "Missing Links In Understanding The Relationship Between Leadership And Organizational Performance". *International Business & Economics Research Journal*, 7 (5), 65-78.
13. Lee, Jae-Hyung; Kang, Chul-kyu (2009). *The Effect of Corporate Transparency on Business Performance: A Comparative Study of Korean Chaebol*, University of Seoul - Department of Economics, Available at SSRN: <http://ssrn.com/abstract=1433263>.
14. Grunig, J. E.; Huang, Y. (2000). *From organization effectiveness to relationship indicators: Antecedents of relationships, public relations strategies, and relationship*

- outcomes.* J. A. Ledingham & S. D. Bruning (Eds.), Publicrelations as relationship management (pp. 23-53).
15. Denison, D.R. (2000). *Organizational Culture :Can it be a key level for driving organizational change ?*. In Cooper, C. L. Cartwright, S. & Earely,P. C. (Eds) International Handbook of organizational Culture and Climate (pp. 347-379).
 16. Kaufmann, Daniel; Bellver, Ana (2005). *Transparencing Transparency: Initial Empirics and Policy Applications*. Munich Personal RePEc Archive, Online at <http://mpra.ub.uni-muenchen.de/8188/>.
 17. Mathew Hughes, Robert E. Morgan (2007). "Deconstructing the relationship between entrepreneurial orientation and business performance at the embryonic stage of firm growth". *Industrial Marketing Management*, 36, 651–661.
 18. Sturges, Paul (2007). "What is this Absence Called Transparency?". *International Review of Information Ethics*, 7(26), 1-8.
 19. Gower, K. K. (2006). *Truth and transparency*. In K. Fitzpatrick & C. Bronstein (Eds.), *Ethics in public relations*. (pp. 89–105), Thousand Oaks, CA, Sage.
 20. Li-Chiu, Chi (2009). "Do transparency and disclosure predict firm performance?". *Evidence from the Taiwan marke*, 36, Issue 8, 11198-11203.
 21. Price Richard, Francisco J. Román; Brian, Rountree (2011). "The impact of governance reform on performance and transparency". *Original Research Article Journal of Financial Economics*, 99, Issue 1, 76-96.
 22. Dadzie, Charlene A; Winston, Evelyn M.; Dadzie Kofi Q.. "Organizational Culture, Competitive Strategy, and Performance in Ghanaac" *Journal of African Business*, 13(3), 172-182.
 23. Li, p. (2001), *Design of performance Measurement systems: a stakeholder Analysis Framework*. The Academy of Management Review. Mississippi State.
 24. Lindstedt, Catharina; Naurin, Daniel (2007). *Transparency Against Corruption. A Cross-Country Analysis*. manuscript, Goteborg University. Available at www.qog.pol.gu.se/research/reports/Lindstedt_Naurin.pdf.
 25. Livari Netta, Livari Juhani (2010). "The relationship between organizational culture and the deploymentof agile methods". *Contents lists available at Science Direct Information and Software Technology journal*, 53, 509-520.
 26. Oliver,R.E. (2004)" *What is transparency ?*" Organizational Behavior, Fifth Edition, New York: John Wiley and Sons, Inc, 1994.
 27. Paulin M., R. J. Ferguson and J. Bergeron. (2006); "*Service climate and organizational commitment: The importance of customer linkages*", *Journal of Business Research*, 59, pp. 906-915.
 28. Pencek, Bruce. (2008). "*Transparency:The key to better governance?*" Available at <http://ukcatalogue.oup.com/product/9780197263839.do>.
 29. Rawlins Brad, L. (2008)."Measuring the relationship between organizational transparency and employee trust". *Public Relations Journal*, 2(2), 254-274.
 30. Vesna, Bosilj-Vuksic; Ljubica, Milanovic (2008)"Organizational Performance Measures for Business Process Management: a Performance Measurement Guideline". *Kardeljeva*, 1- 17.