

## ارائه‌ی الگوی مطلوب فرهنگ‌سازمانی با ویکرد تبادلات اجتماعی

خدیجه بزرگی نژاد<sup>۱</sup> رضا زارعی<sup>۲</sup> پروین رزمجوئی<sup>۳</sup>

Received: 20/05/2018

صفحات: ۱۰۸-۱۲۳

دربافت مقاله: ۱۳۹۷/۰۲/۳۰

Accepted: 17/04/2019

پذیرش مقاله: ۱۳۹۸/۰۱/۲۸

### چکیده

این تحقیق یک راهبرد ترکیبی از نوع متوالی اکتشافی است که به صورت مطالعه موردی در شهر فیروزآباد انجام شد. جامعه آماری شامل معلمان رسمی آموزش‌وپرورش با بیش از ۱۵ سال سابقه کار بود که با استفاده از روش نمونه‌گیری موازی برای بخش‌های کیفی و کمی نمونه‌گیری صورت گرفت. تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از تحلیل مضمون انجام و از یافته‌های آن، چهار نوع فرهنگ‌سازمانی کمال‌گرایی، تعامل‌گرایی، توسعه‌گرایی و مأموریت‌گرایی استخراج گردید. نمونه‌گیری بخش کمی به روش تصادفی ساده انجام و ۳۰ نفر از خبرگان آموزش‌وپرورش انتخاب شدند. ابزار مورداستفاده در این بخش، پرسشنامه محقق ساخته بود که بر اساس ویژگی‌ها و شاخص‌های فرهنگ‌سازمانی مطلوب آموزش‌وپرورش در بخش کیفی با ۴۸ گویه و مقیاس هفت‌گانه لیکرت تنظیم گردید. تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از آمار توصیفی، آزمون  $\chi^2$  تک نمونه‌ای و آزمون فریدمن انجام شد. نتایج نشان می‌دهد که از نظر خبرگان، فرهنگ کمال‌گرایی و مأموریت‌گرایی در جایگاه بالاتری قرار دارد و از ۲۴ شاخص فرهنگ‌ها، شاخص منزلت اجتماعی و تخصصی بالاترین میانگین و شاخص خط‌پذیری از پایین‌ترین میانگین برخوردار هستند.

### واژگان کلیدی:

کلید واژگان: فرهنگ‌سازمانی، تبادلات اجتماعی، کمال‌گرایی، منزلت غیررسمی، آموزش‌وپرورش

- 
۱. دانشجوی دوره دکتری گروه مدیریت آموزشی، واحد مرودشت، دانشگاه آزاد اسلامی، مرودشت، ایران.  
نویسنده مسئول:  
kn.bozorginezhad@gmail.com
  ۲. استادیار گروه مدیریت آموزشی، واحد مرودشت، دانشگاه آزاد اسلامی، مرودشت، ایران.
  ۳. دانشجوی دوره دکتری گروه مدیریت آموزشی، واحد مرودشت، دانشگاه آزاد اسلامی، مرودشت، ایران.

## مقدمه

اوج مطالعات فرهنگ‌سازمانی<sup>۱</sup> دو دهه پایانی قرن بیستم است. تا نیمه اول این قرن جوامع بشری با تعیین روابط گذشته به آینده و یافتن شیوه‌های جدید، زندگی اجتماعی خود را به تدریج توسعه می‌بخشیدند. از نیمه دوم، با سرعت گرفتن جنبش‌های علمی و ظهور فناوری‌های جدید، زندگی انسان‌ها با تحولات عظیم در همه ابعاد فردی و گروهی روبرو گردید و قدرت پیش‌بینی و کنترل بشر تا حدود زیادی محدود و دچار مشکل شد. مهم‌ترین دلایل علاقه برای انجام تحقیقات بیشتر بر روی فرهنگ‌سازمانی را می‌توان آغاز جهانی‌شدن سازمان‌ها و کسب‌وکارها، اهمیت هماهنگی بین کارکنان سازمان‌ها، مرتبط شدن عملکرد سطوح مختلف سازمان به نوع فرهنگ سازمان، نقش فرهنگ به عنوان منبعی برای ایجاد مزیت رقابتی پایدار<sup>۲</sup> و ظهور قدرت اقتصادی و صنعتی ژاپن دانست (Rahimniya, Fariborz & Alizadeh, 2009, p 148). لذا رسالت همه سازمان‌ها این بود که تمام تلاش خود را انجام دهند تا افراد را برای پذیرش تحولات آماده نمایند. فرهنگ عبارت از الگوی ذهنی مشترکی است که اعضای سازمان آن را به عنوان محکمات پذیرفته‌اند و در میان آن‌ها رایج است (Schein, 2012, p 46). فرهنگ اعتقادات، باورها، ارزش‌ها، هنرها و آرمان‌های جامعه را در برمی‌گیرد و در رفتار و عملکرد افراد یا گروه‌ها دیده می‌شود و آنان را از دیگر افراد و گروه‌ها متمایز می‌کند (Soltani, 2012, p 100). فرهنگ‌سازمانی محیط زندگی را که افراد در آن کار می‌کنند و تأثیر آن بر نحوه تفکر، عمل و تجربه کار آن‌ها را توضیح می‌دهد (Warrick, Milliman & Ferguson, 2016, p 2).

اگرچه اصطلاح فرهنگ از یک ریشه مشابه عمل کردن و کشت کردن در زیست‌شناسی گرفته شده لیکن در رفتار سازمانی به صورت محدودتر در قالب مجموعه‌ای از ارزش‌ها، هنجره‌ها و انتظارات رفتاری حاکم بر یک سازمان که هدایت‌گر فعالیت‌های سازمان است، طرح و بررسی می‌شود (Ranaei Kordshouli, Alavi & Anami, 2016, p 2).

فرهنگ در ابتدا شیوه تفکر، احساس و عمل سازمان را تک می‌کند. سپس با شناخت مشترک افراد و هم سویی بین آن‌ها به پیشبرد امور سازمان کمک می‌کند و درنهایت با تعبیر و تفسیر ارزش‌های جامعه، با ایجاد هماهنگی درونی و انطباق بیرونی سازمان را به تعالی می‌رساند. اعضا با شناخت فرهنگ سازمان قادر به یافتن پاسخ این سوالات هستند که سازمان دارای چه ماهیتی است؟ چه هدفی را دنبال می‌کند؟ و رفتار و عمل سازمان باید چگونه باشد؟ (Niyaz

1 .Organizational culture

2 .sustained competitive advantage

(Azari & Taghvayi Yazdi, 2016, 64). فرهنگ را می‌توان زمینه بروز رفتار سازمانی قلمداد نمود زیرا بر اساس اهداف، تعهد و نظم ایجادشده در حیات سازمان تمرکز دارد. فرهنگ می‌تواند تأثیر قابل توجهی در عملکرد، اخلاق، رضایت شغلی، مشارکت کارکنان و وفاداری، نگرش و انگیزه کارکنان، گرددش مالی، تعهد به سازمان و تلاش برای جذب و حفظ کارکنان باستعداد داشته باشد. (Denison, 1990, Marcoulides & Heck, 1993, Fisher, 2000, Chatman, 2016) & O'Reilly, 2016) به نقل از (Warick, 2017, p 2) در قرن ۲۱ سازمان‌ها تلاش زیادی برای درک و مدیریت فرهنگ‌سازمانی انجام می‌دهند؛ زیرا امروزه مدیران همه سازمان‌ها به اهمیت فرهنگ در سازمان‌ها واقف هستند و به رابطه احتمالی میان انواع مختلف فرهنگ‌سازمانی در عملکرد سازمانی مؤثر پی برده‌اند (Alvesson, & Sveningsson, 2015). لیکن در نهاد آموزش‌وپرورش به دلیل گستردگی حیطه‌ی عمل و تنوع طیف‌های درگیر و ازدیاد تبادلات اجتماعی، ضرورت مطالعه و توجه به فرهنگ‌سازمانی بارزتر است.

هر سازمان بدون توجه به منطقه یا کشور، دارای یک فرهنگ خاص است و بسته به فعالیت آن‌ها ارزش‌های سازمانی متفاوت دارند. (Rus & Rusu, 2015, p 1) لذا می‌توان فرهنگ را به عنوان یک عامل مهم در موفقیت سازمان‌ها دانست. برخی متخصصان فرهنگ نیز معتقدند که فرهنگ درمان بسیاری از مشکلات سازمانی است. برخی هم معتقدند که فرهنگ نتیجه عمل سازمانی است یعنی یک نتیجه، نه یک علت (Warrick, 2017, p 7).

چنانچه کارکردهای آموزش‌وپرورش و کارکردهای فرهنگ را کنار یکدیگر قرار دهیم درمی‌باییم که آموزش‌وپرورش برای انجام مأموریت خود نیاز به توجه جدی به فرهنگ‌سازمانی دارد و وجود یک فرهنگ غنی بر پایه‌ی ارزش‌های اصیل اسلامی - ملی با در نظر گرفتن منافع و نیازهای کلیه‌ی ذی‌نفعان، پیش‌نیاز مأموریت‌های آموزش‌وپرورش است.

جدول (۱): مقایسه کارکردهای آموزش‌وپرورش و کارکردهای فرهنگ‌سازمانی

| کارکردهای آموزش‌وپرورش | کارکردهای فرهنگ‌سازمانی |
|------------------------|-------------------------|
|------------------------|-------------------------|

## ۱۴ ارائه‌الکوی مطلوب فرهنگ‌سازمانی مدارس با رویکرد تبادلات اجتماعی

|  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ به کارکنان هویت‌سازمانی می‌بخشد و سازمان را از دیگر سازمان‌ها تفکیک می‌کند.</li> <br/> <li>❖ تعهد گروهی را آسان می‌سازد.</li> <li>❖ به سازمان کمک می‌کند تا فرد را با عوامل محیط خارجی وفق دهد.</li> <br/> <li>❖ به شکل دادن رفتار کارکنان کمک می‌کند.</li> <li>❖ ثبات نظام اجتماعی را ترغیب می‌کند.</li> <li>❖ یک عامل کنترل‌کننده در سازمان است.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ پرورش عقلی، عاطفی، جسمی، اجتماعی، اخلاقی و معنوی فراگیران</li> <br/> <li>❖ انتقال میراث فرهنگی</li> <li>❖ آماده‌سازی افراد برای ایقای نقش شغلی</li> <br/> <li>❖ دگرگونی و نوآوری در جامعه از طریق آموزش‌پرورش</li> <li>❖ ایجاد وحدت و یگانگی اجتماعی</li> <li>❖ نظارت اجتماعی</li> </ul> |
|--|---|

گرفته شده از کتاب نیاز آذربایجان ۱۳۹۵

رسالت مدیریت سازمان‌های آموزش‌پرورشی بهره‌برداری از تجارب، استعدادها و توان فکری منابع انسانی به‌ویژه مدیران و معلمان خود است و این امر در قالب فرهنگ غنی که خواسته‌ها، نیازها، انتظارات، توانایی‌ها و مهارت‌ها در آن تناسب پیداکرده یا هماهنگ و هم سو شده باشند به‌آسانی دست‌یافتنی است (Aminbeidokhti, Makvand Hosseini & Ehsani, 2011, p 192, quoted from Karamipour, 2009). یک فرهنگ غنی اسلامی، فرهنگی است که در کنار یافتن راه‌کارهای احتمالی برای بهبود عملکرد سازمان، بتواند با هماهنگی بین ارزش‌های اصیل خود و ارزش‌های جهانی، سازمان و اعضای آن را به تعالی برساند. در حال حاضر جای این ویژگی در فرهنگ آموزش‌پرورش کشور خالی است. تحقیقات فرهنگ‌سازمانی به شیوه‌های متعدد انجام می‌شود، لیکن مطالعات فرهنگ‌سازمانی بر اساس شناسایی ویژگی‌های آن، از این جهت اهمیت دارد که اولاً این مطالعات بر ویژگی‌های مطلوب فرهنگ‌سازمانی تأکید می‌کند و درنتیجه مؤلفه‌های فرهنگ‌سازمانی مطلوب را ارائه می‌نمایند. ثانیاً به پیوستگی فرهنگ توجه می‌شود و مرزبندی بین خردۀ فرهنگ‌ها ارائه نمی‌دهند. (Khakpour, 2011, p 13) از آنجایی که آموزش‌پرورش یک سازمان چند فرهنگی است، در ابعاد و سطوح متفاوت آن می‌توان مدل‌های مطلوبی ترسیم نمود. از جمله در راستای برنامه درسی، فلسفه‌ی آموزش‌پرورش، روابط معلم و شاگرد، فرهنگ مدرسه و فرهنگ‌سازمانی Niaz Azari & Taghvayi Yazdi, 2016, p 281) دو سخن شناسی را برای فرهنگ‌سازمانی آموزش‌پرورش مطرح می‌کند که عبارت‌اند از تبادلات اجتماعی و جهت‌گیری منابع انسانی. فرهنگ‌سازمانی با تبادلات اجتماعی، جنبه مرکزی آن شامل باورهایی درباره ماهیت دقیق مبادلات اجتماعی است

به عبارتی دیگر، عمل و عکس العمل‌های مردم در سازمان که چیزهای بالرزش خطیر و اهمیت‌ها، عقاید و محبت را در میان می‌گذارند. این تبادلات تحت حاکمیت قوانینی است که در ارزش‌ها و باورهای صریح سازمان قرار دارد. در فرهنگ‌سازمانی با جهت‌گیری منابع انسانی، بعد اساسی جهت‌گیری منابع انسانی سازمان عبارت از «توجه به مردم<sup>۱</sup>» که منعکس‌کننده تعهد سازمان به رفاه و شان مردم خود است و «توجه به عملکرد<sup>۲</sup>» که عبارت از انتظار سازمان از افراد خود است که با حداکثر توانایی کار را به بهترین نحو انجام دهند. پژوهش حاضر باهدف طراحی الگوی فرهنگ‌سازمانی مطلوب برای آموزش با رویکرد تبادلات اجتماعی انجام شد و محقق به دنبال یافتن پاسخ این سؤالات است که:

- ۱ - ویژگی‌های فرهنگ‌سازمانی مطلوب آموزش‌وپرورش با رویکرد تبادلات اجتماعی از نظر معلمان چیست؟
- ۲ - آیا ویژگی‌ها و شاخص‌های الگوی مطلوب فرهنگ‌سازمانی آموزش‌وپرورش از نظر خبرگان روایی دارد؟
- ۳ - مهم‌ترین شاخص‌های فرهنگ‌سازمانی مطلوب آموزش‌وپرورش از نظر خبرگان کدام‌اند؟

### روش‌شناسی تحقیق

پژوهش حاضر که باهدف ارائه‌ی الگوی مطلوب فرهنگ‌سازمانی آموزش‌وپرورش با رویکرد تبادلات اجتماعی انجام شد، یک راهبرد ترکیبی از نوع متوالی اکتشافی است و به صورت مطالعه موردی در شهر فیروزآباد انجام شد. با توجه به ژرف بودن فرهنگ‌سازمانی و ضرورت اشراف مشارکت‌کنندگان تحقیق بر نقاط قوت و ضعف آموزش‌وپرورش، جامعه آماری معلمان رسمی آموزش‌وپرورش با بیش از ۱۵ سال سابقه کار (نیمه دوم سنت خدمت خود) انتخاب شد و بر اساس نمونه‌گیری موازی، معلمان بخش کیفی و کمی برگزیده شدند.

نمونه‌گیری بخش کیفی به روش گلوله برفی انجام شد. در این تحقیق میدانی با انجام مصاحبه نیمه ساختاریافته از مشارکت‌کنندگان در محورهای اصلی نقاط ضعف تبادلات اجتماعی در آموزش‌وپرورش و همچنین ویژگی‌های وضعیت مطلوب در تبادلات اجتماعی سؤالاتی پرسیده شد. پس از انجام مصاحبه‌ها، نقل قول‌ها بر روی کاغذ پیاده و داده‌ها به روش

<sup>1</sup>.Concern for people

<sup>2</sup>.Concern for performance

تحلیل مضمون مورد تحلیل قرار گرفت و از یافته‌های آن، چهار نوع فرهنگ‌سازمانی کمال‌گرایی، تعامل‌گرایی، توسعه‌گرایی و مأموریت‌گرایی استخراج گردید.

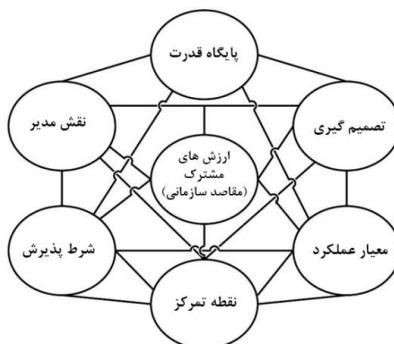
نمونه‌گیری بخش کمی به روش تصادفی ساده انجام شد و در جامعه آماری، خبرگان از بین معلمان دارای سابقه کارشناسی و متخصصان مدیریت آموزشی، ۳۰ نفر انتخاب شد. ابزار مورداستفاده در این بخش، پرسشنامه محقق ساخته بود که بر اساس ویژگی‌ها و شاخص‌های فرهنگ‌سازمانی مطلوب آموزش‌پرورش در بخش کیفی با ۴۸ گویه و مقیاس هفت‌گانه لیکرت تنظیم گردید. تجزیه و تحلیل داده‌ها نیز با استفاده از آمار توصیفی، آزمون  $t$  تک نمونه‌ای و آزمون فریدمن انجام گرفت.

#### یافته‌ها:

سؤال ۱: ویژگی‌ها و شاخص‌های فرهنگ‌سازمانی مطلوب آموزش‌پرورش با رویکرد تبادلات اجتماعی از نظر معلمان چیست؟

با استفاده از تحلیل مضمون نظرات معلمان در مورد وضعیت مطلوب آموزش‌پرورش در تبادلات اجتماعی استخراج شد که در وضعیت مطلوب، شش عامل زیر در تبادلات اجتماعی در کانون توجه معلمان قرار داشت.

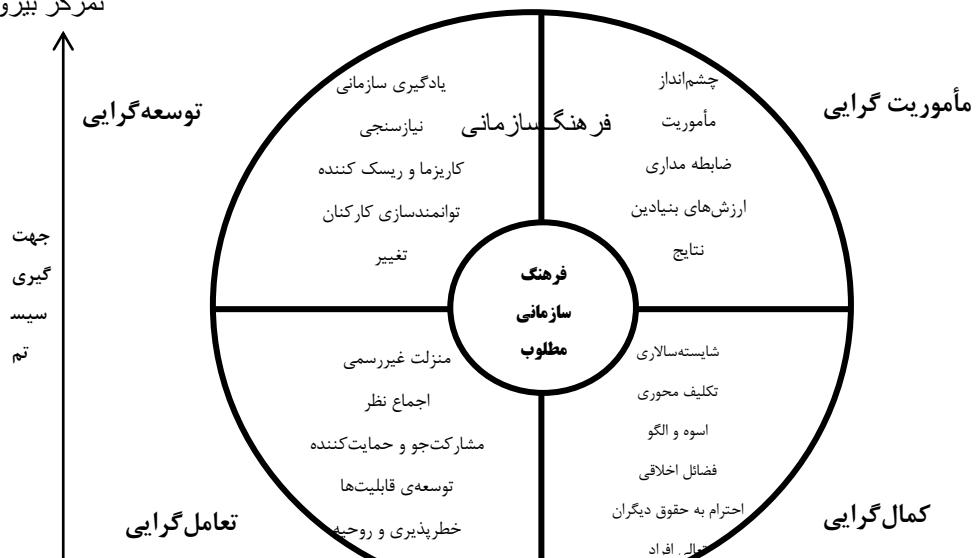
شكل (۱): ارزش‌های مشترک (مقاصد سازمانی) با رویکرد تبادلات اجتماعی



جدول (۲) اهداف، جایگاه، شاخص‌ها و مقاصد سازمانی انواع فرهنگ‌سازمانی

| مقاصد سازمانی   | شاخص‌ها   | جایگاه و تاثیر در فرهنگ سازمانی  | هدف  | ویژگی          |
|---|---|--|--|----------------|
| پایگاه قدرت مالک تصمیم‌گیری نقش مدیر نقطه تمرکز معیار عملکرد مالک پذیرش | شاپرکه سالاری تکلیف محوری اسوه و الگو فضائل اخلاقی احترام به حقوق دیگران تعالی افراد          | این ویژگی در کنار همبستگی درونی سازمان به ثبات و کنترل نیز کمک می‌کند.                         | این ویژگی فرهنگ بر شاخصهای تأکید دارد که در پی اجرا و ترویج آنها، افراد بهسوسی کمال معنوی هدایت می‌شوند.                     | کمال- گرایی    |
| ایگاه قدرت مالک تصمیم‌گیری نقش مدیر نقطه تمرکز معیار عملکرد مالک پذیرش  | منزلت غیررسمی اجماع نظر حمایت‌کننده توسعه‌ی قابلیتها خطرپذیری و روحیه تعهد به فرآینده         | این ویژگی در کنار همبستگی درونی سازمان به مسائل فردی کارکنان نیز توجه دارد.                    | ین ویژگی فرهنگ بر شاخصهای تأکید دارد که در پی اجرا و ترویج آن روابط اجتماعی ارتقا و رضایت شغلی افزایش می‌یابد.               | تعامل- گرایی   |
| پایگاه قدرت مالک تصمیم‌گیری نقش مدیر نقطه تمرکز معیار عملکرد مالک پذیرش | ادگیری سازمانی نیازسنجی کاربری‌ما و ریسک کننده توانمندسازی کارکنان تغییر تعهد به ارزشهای جدید | این ویژگی در کنار توجه به مسائل فردی کارکنان، انعطاف‌الزم برای سازگاری بیرونی را ضروری میداند. | ین ویژگی بر شاخصهای تأکید دارد که در پی اجرا و ترویج آن، آمادگی برای رویارویی با شرایط جدید محیطی افزایش می‌یابد.            | توسعه- گرایی   |
| ایگاه قدرت مالک تصمیم‌گیری نقش مدیر نقطه تمرکز معیار عملکرد مالک پذیرش  | چشم‌انداز مأموریت ضابطه مداری ارزشهای بنیادین نتایج دستیابی به اهداف                          | این ویژگی در کنار تمرکز بیرونی، به ثبات و کنترل سازمانی نیز توجه دارد.                         | این ویژگی بر شاخصهای تأکید دارد که در پی اجرا و ترویج آن، چشم‌انداز شفاف، بلندمدت و امیدبخشی برای کارکنان و سازمان وجود دارد | ماموریت- گرایی |

وضعیت شبات با مطالعه‌ی کتابخانه‌ای مدل‌های فرهنگ‌سازمانی، پیش‌فرض‌ها و چارچوب‌های موجود و مطابقتی آن با مدل مفهومی به دست‌آمده از شبکه مضمون، چهار ویژگی برای فرهنگ‌سازمانی مطلوب تمرکز بیرونی



تدوین شد که عبارت از: فرهنگ کمال‌گرایی<sup>۱</sup>، تعامل‌گرایی<sup>۲</sup>، توسعه‌گرایی<sup>۳</sup> و مؤمریت‌گرایی<sup>۴</sup> بود. در جدول شماره ۲ اهداف، جایگاه و مقاصد سازمانی آن‌ها آمده است.

شکل (۲): الگوی مفهومی فرهنگ‌سازمانی مطلوب در آموزش‌وپرورش (نگارنده ۱۳۹۷)

سؤال ۲: آیا ویژگی‌ها و شاخص‌های الگوی مطلوب فرهنگ‌سازمانی آموزش‌وپرورش از نظر خبرگان روایی دارد؟

پرسشنامه‌ای محقق ساخته بر اساس یافته‌های مرحله نخست تهیه شد و به منظور سنجش روایی محتوای آن، از نظر خبرگان استفاده گردید. تعدادی از گوییه‌ها اصلاح و پرسشنامه اصلاح شده با ۴۸ گوییه تنظیم شد، به طوری که هر دو گوییه بیانگر یک شاخص بود (جمعاً ۲۴ شاخص). به عنوان مثال برای شاخص اسوه و الگو بودن گوییه‌های (مدیران خود به رعایت قوانین و مقررات پایبند باشند و رفتار مدیران الگویی برای سایر کارکنان باشد) و یا برای شاخص اجماع

1. perfectionism

2 .Interactivity

3 .developmental

4. missionary

نظر گویه‌های (اعتماد، گشودگی و مشارکت در تصمیم‌گیری در حد بالایی باشد و شوراهای مدرسه از پایگاه تصمیم‌گیری قوی‌تری برخوردار باشند) مجدداً در اختیار ۳۰ نفر از آنان قرار گرفت و پس از جمع‌آوری، تحلیل آماری بر روی آن‌ها انجام شد که در ادامه شرح داده خواهد شد. پایابی پرسشنامه با ضریب آلفای کرونباخ تعیین گردید و نتایج زیر برای فرهنگ‌های چهارگانه به دست آمد.

جدول (۳): مقادیر ضریب آلفای کرونباخ مؤلفه‌های پرسشنامه مورد مطالعه

| نوع فرهنگ‌سازمانی | تعداد گویه | ضریب آلفای کرونباخ |
|-------------------|------------|--------------------|
| كمال‌گرایي        | ۱۲         | ۰/۸۳               |
| تعامل‌گرایي       | ۱۲         | ۰/۸۸               |
| توسعه‌گرایي       | ۱۲         | ۰/۸۵               |
| مأموریت‌گرایي     | ۱۲         | ۰/۸۲               |

همچنین ضریب آلفای کرونباخ برای پرسشنامه کلی برابر با ۰/۹۵ به دست آمد.

جدول (۴): اطلاعات توصیفی متغیرهای مورد مطالعه

| نوع فرهنگ‌سازمانی | میانگین | میانه | انحراف معیار | واریانس |
|-------------------|---------|-------|--------------|---------|
| كمال‌گرایي        | ۶/۴۴    | ۶/۵   | ۰/۴۶         | ۰/۲۱    |
| تعامل‌گرایي       | ۶/۲۶    | ۶/۲۶  | ۰/۵۴         | ۰/۲۹    |
| توسعه‌گرایي       | ۶/۳۵    | ۶/۴۵  | ۰/۵۴         | ۰/۲۹    |
| مأموریت‌گرایي     | ۶/۳۹    | ۶/۵۴  | ۰/۴۷         | ۰/۲۲    |

همان‌طور که در جدول فوق مشاهده می‌شود، فرهنگ کمال‌گرایی با میانگین ۶/۴۴ از مقیاس ۷ لیکرت، بیشترین میانگین و کمترین پراکندگی را نشان می‌دهد و فرهنگ تعامل‌گرایی با میانگین ۶/۲۶، کمترین میانگین و بیشترین پراکندگی را دارد است.  
به‌منظور انتخاب نوع آمار استنباطی، بررسی نرمال بودن داده‌ها توسط آزمون کولموگروف – اسمیرنوف (KS) انجام شد.

جدول (۵): نتایج آزمون نرمال بودن داده‌های انواع فرهنگ

| وضعیت | sig   | KS    | نوع فرهنگ‌سازمانی |
|-------|-------|-------|-------------------|
| نرمال | ۰/۱۳۶ | ۰/۱۶۵ | کمال‌گرایی        |
| نرمال | ۰/۲۰۰ | ۰/۱۲۶ | تعامل‌گرایی       |
| نرمال | ۰/۰۹۷ | ۰/۱۸۸ | توسعه‌گرایی       |
| نرمال | ۰/۰۶۶ | ۰/۱۵۴ | مأموریت‌گرایی     |

با توجه به میانگین به‌دست‌آمده، سطح معنی‌داری هر چهار نوع فرهنگ بیشتر از ۰/۰۵ است و داده‌های انواع فرهنگ مورد مطالعه نرمال است.  
به‌منظور پاسخ‌گویی به سؤال دوم پژوهش و تعیین فرهنگ‌سازمانی مطلوب آموزش‌وپرورش از آزمون  $t$  تک نمونه استفاده شد که عدد ملاک در مقیاس هفت‌گانه لیکرت عدد ۴ است.

جدول (۶): نتایج آزمون  $t$  تک نمونه‌ای برای مقیاس انواع فرهنگ‌سازمانی

| سطح معناداری | درجه آزادی | $t$ مقدار | انحراف معیار | میانگین | تعداد | شاخص‌ها       |
|--------------|------------|-----------|--------------|---------|-------|---------------|
|              |            |           |              |         |       | نوع فرهنگ     |
| ۰/۰۰۰        | ۲۹         | ۲۸/۷۹۰    | ۰/۴۶         | ۶/۴۴    | ۳۰    | کمال‌گرایی    |
| ۰/۰۰۰        | ۲۹         | ۲۲/۹۶۱    | ۰/۵۴         | ۶/۲۶    | ۳۰    | تعامل‌گرایی   |
| ۰/۰۰۰        | ۲۹         | ۲۳/۷۷۸    | ۰/۵۴         | ۶/۳۵    | ۳۰    | توسعه‌گرایی   |
| ۰/۰۰۰        | ۲۹         | ۲۷/۷۲     | ۰/۴۷         | ۶/۳۹    | ۳۰    | مأموریت‌گرایی |

نتایج جدول شماره ۶ نشان می‌دهد که میانگین چهار نوع فرهنگ‌سازمانی از میانگین فرضی جامعه بیشتر است و چهار نوع فرهنگ‌سازمانی مطلوب برای آموزش‌وپرورش در حد بالای موردنظر خبرگان قرار دارد.

**سؤال ۳: مهم‌ترین شاخص‌های فرهنگ‌سازمانی مطلوب آموزش‌وپرورش از نظر خبرگان کدام‌اند؟**

جدول (۷): نتایج حاصل از رتبه‌بندی فریدمن برای اولویت‌بندی شاخص‌ها

| ردیف | شاخص‌ها               | مقاصد سازمانی  | رتبه میانگین |
|------|-----------------------|----------------|--------------|
| ۱    | منزلت غیررسمی         | پایگاه قدرت    | ۱۷/۳۲        |
| ۲    | رعايت حقوق ديگران     | معيار عملکرد   | ۱۵/۶         |
| ۳    | تعهد به ارزش‌های جدید | ملک پذيرش      | ۱۵/۲۵        |
| ۴    | مقاييسه سalarی        | پایگاه قدرت    | ۱۴/۹۲        |
| ۵    | فضائل اخلاقی          | نقطه تمرکز     | ۱۴/۹۰        |
| ۶    | خابطه مدار            | نقش مدیر       | ۱۴/۷۲        |
| ۷    | تعالی افراد           | ملک پذيرش      | ۱۴/۲۲        |
| ۸    | مشاركت جو و حمایت گر  | نقش مدیر       | ۱۴/۲۲        |
| ۹    | اآموريت سازمان        | ملک تصميم گيري | ۱۳/۸۸        |
| ۱۰   | کاريما و ريسک كننده   | نقش مدیر       | ۱۳/۵۳        |
| ۱۱   | دست يابي به اهداف     | ملک پذيرش      | ۱۳/۲۸        |
| ۱۲   | چشم‌انداز             | پایگاه قدرت    | ۱۲/۶۵        |
| ۱۳   | توانمندسازی کارکنان   | نقطه تمرکز     | ۱۲/۶۲        |
| ۱۴   | نتایج                 | معيار عملکرد   | ۱۲/۶۲        |
| ۱۵   | نيازمنجي              | ملک تصميم گيري | ۱۲/۳۷        |
| ۱۶   | يادگيري سازمانی       | پایگاه قدرت    | ۱۱/۲۷        |
| ۱۷   | اسوه و الگو           | نقش مدیر       | ۱۱/۱۵        |
| ۱۸   | توسعه‌ی قابلیت‌ها     | نقطه تمرکز     | ۱۰/۴۸        |
| ۱۹   | ارزش‌های بنیادين      | نقطه تمرکز     | ۱۰/۲۰        |
| ۲۰   | اجماع نظر             | ملک تصميم گيري | ۹/۷۵         |
| ۲۱   | تكليف محوري           | ملک تصميم گيري | ۹/۶۸         |
| ۲۲   | تغيير                 | معيار عملکرد   | ۹/۰۷         |
| ۲۳   | تعهد به فرآيندها      | ملک پذيرش      | ۸/۴۸         |
| ۲۴   | خطري‌پذيرى            | معيار عملکرد   | ۷/۸۲         |

همان‌گونه که از جدول شماره ۷ مشاهده می‌گردد در میان ده اولویت نخست خبرگان، عنصر پایگاه قدرت با میانگین ۱۷/۳۲ و با تأکید بر منزلت غیررسمی (اجتماعی و تخصصی) مورد تأیید آنان قرار دارد. عنصر نقش مدیر با بیشترین تنوع و با سه نوع نقش برای مدیران در اولویت‌های نخست جدول است. ضابطه مداری با میانگین ۱۴/۷۲، مشارکت‌جو و حمایت‌گر با میانگین ۱۴/۲۲ و ریسک‌کننده با میانگین ۱۳/۵۳ مشاهده می‌شود. در انتهای جدول نیز خطرپذیری با میانگین ۷/۸۲، تعهد به فرآیندها با میانگین ۸/۴۸ و تغییر با میانگین ۹/۰۷ ضعیفترین مشخصه‌های فرهنگسازمانی مطلوب آموزش‌وپرورش به تشخیص خبرگان است. بیشترین تنوع در شاخص‌های پایین جدول مربوط به ملاک تصمیم‌گیری اجماع نظر با میانگین ۹/۷۵ و تکلیف محوری با میانگین ۹/۶۸ است که نشان از تأکید خبرگان بر مأموریت سازمان با میانگین ۱۳/۸۸ به عنوان برترین ملاک تصمیم‌گیری در بالای جدول است.

**جدول (۸): نتایج حاصل از رتبه‌بندی فریدمن برای اولویت‌بندی شاخص‌ها بر اساس مقاصد سازمانی**

| تعامل‌گرایی |                       | توسعه‌گرایی |                      | مأموریت‌گرایی |                  | كمال‌گرایی |                  | مقاصد سازمانی   | انواع فرهنگ سازمانی |
|-------------|-----------------------|-------------|----------------------|---------------|------------------|------------|------------------|-----------------|---------------------|
| رتبه        | شاخص                  | رتبه        | شاخص                 | رتبه          | شاخص             | رتبه       | شاخص             |                 |                     |
| ۱*          | منزلت اجتماعی و تخصصی | ۱۶          | یادگیری سازمانی      | ۱۲            | چشم‌انداز        | ۴*         | شاپرکه سالاری    | پایگاه قدرت     |                     |
| ۲۱          | اجماع نظر             | ۱۵          | نیازسنجی             | ۹*            | مأموریت سازمانی  | ۲۰         | تکلیف محوری      | ملاک تصمیم‌گیری |                     |
| ۸*          | مشارکت‌جو و حمایت‌گر  | ۱۰*         | کاریزما و ریسک‌کننده | ۶*            | ضابطه مدار       | ۱۷         | اسوه و الگو بودن | نقش مدیر        |                     |
| ۱۸          | توسعه قابلیت‌ها       | ۱۳          | توانمندسازی کارکنان  | ۱۹            | ارزش‌های بنیادین | ۵*         | فضائل اخلاقی     | نقطه تمرکز      |                     |

| معیار عملکرد | رعایت حقوق دیگران | نتایج             | ۱۴ | تغییر                 | ۲۲ | خطرپذیری         | ۲۴ |
|--------------|-------------------|-------------------|----|-----------------------|----|------------------|----|
| ملاک پذیرش   | تعالی افراد       | دست یابی به اهداف | ۱۱ | تعهد به ارزش‌های جدید | ۳* | تعهد به فرآیندها | ۲۳ |

همان‌طور که در جدول شماره ۸ مشاهده می‌گردد در ده اولویت نخست شاخص‌های موردنظر خبرگان، هر شش مقاصد سازمانی موردتوجه قرار دارد. لذا مطلوب‌ترین فرهنگ‌سازمانی آموزش‌وپرورش دارای ویژگی‌های دهگانه زیر است:

### مطلوب‌ترین شاخص‌ها

### مقاصد سازمانی

شاخصه سالاری و منزلت اجتماعی و تخصصی  
مأموریت سازمان  
ضابطه مدار، کاریزما، مشارکت‌جو و حمایت‌کننده  
فضائل اخلاقی  
رعایت حقوق دیگران  
تعالی افراد و تعهد به ارزش‌های جدید

پایگاه قدرت  
ملاک تصمیم‌گیری  
نقش مدیر  
 نقطه تمرکز  
معیار عملکرد  
ملاک پذیرش

### نتیجه‌گیری

از نظر رویکرد منابع انسانی، فرهنگ موجود آموزش‌وپرورش یک فرهنگ سخت‌گیرانه است؛ یعنی عملکرد معلمان و پاسخگویی آنان به انتظارات جامعه و تقاضای تلاش روزافزون برای کسب نتایج بهتر و موفقیت دانش آموزان مهم تلقی می‌شود و در مقابل توجه کمی به رفاه آن‌ها وجود دارد. با این حال معلمان به واقعیت‌ها، عقاید، روابط متقابل و عمل و عکس‌العمل‌های انسانی در سازمان خود اهمیت می‌دهند و تبادلات اجتماعی برای آنان بالرزش است. نتایج حاصل از مرحله‌ی اول این تحقیق که بر اساس نظرات معلمان استخراج و در شکل شماره ۲ آمده است، نشان می‌دهد که چهار نوع فرهنگ کمال‌گرایی، مأموریت‌گرایی، توسعه‌گرایی و تعامل‌گرایی در تبادلات اجتماعی موردنظر معلمان است. نتایج جدول شماره ۶ نشان می‌دهد که خبرگان نیز با میانگین بالایی این چهار نوع فرهنگ را مورد تائید قراردادند. از ترکیب ده شاخص برتر ازنظر خبرگان، مطلوب‌ترین فرهنگ‌سازمانی آموزش‌وپرورش فرهنگی است که در آن کارکنان با تأکید

بر شایسته‌سالاری و منزلت اجتماعی معلمان، برخورداری از مدیرانی با درجاتی از نقش‌های ضابطه مداری، ریسک کننده، مشارکت‌جو و حمایت‌گر، ضمن بهره‌مندی از فضائل اخلاقی و رعایت حقوق همه ذی‌نفعان بهمنظور تعالی افراد به دنبال انجام مأموریت آموزش‌وپرورش باشد. یکی از دارایی‌های آسیب‌پذیر سازمان‌ها فرهنگ‌سازمانی است، اگرچه فرهنگ‌سازمانی مجموعه‌ای ارزشمند از شاخص‌هایی است که توجه به آن‌ها هدایت‌کننده رفتارهای مطلوب و اثربخش کارکنان است، لیکن (Oyemomi, Liu, Neaga, Chen, & Nakpodia, 2018) اعتقاددارند که اگر رهبران از ارزش آن و درک نگرش‌ها و باورهای کارکنان خودآگاهی نداشته باشند می‌توانند به فرهنگ آسیب وارد کنند یا آن را از بین ببرند.

همان‌طور که یافته‌های این پژوهش نیز نشان می‌دهد منزلت غیررسمی (اجتماعی و تخصصی) برای معلمان یک پایگاه قدرت قوی به حساب می‌آید. منزلت درواقع، توجه به جنبه‌های معنوی شغل معلمی، احترام به آنان و توجه به استانداردهای مادی حقوق و مزایای مناسب، اهمیت شغلی و تأمین اجتماعی آنان است. در مرحله‌ی نخست پژوهش نیز معلمان مجبوب، پایین بودن منزلت اجتماعی معلمان در وضع موجود را مورد تأکید جدی قرار دارند. البته منزلت اجتماعی در کشورهای متعدد موربدبخت و اهمیت است. شاخص‌های جهانی جایگاه معلم در سال ۲۰۱۳ توسط مؤسسه‌ی دارکی جمز در ۲۱ کشور جهان که نمایندگان از هر قاره و همچنین نمایندگان انواع نظام‌های آموزشی حضور داشتند، احترام و شأن معلم را مورد مطالعه قرارداد که در میان ۱۴ تخصص و حرفه، جایگاه هفتم را داشت که نشان از یک جایگاه در دیدگاه جهانی است (Navid Adham & Shafie Zadeh, 2014). نکته قابل توجه دیگر در دیدگاه خبرگان بهترین ملاک تصمیم‌گیری، بر اساس مأموریت آموزش‌وپرورش است. این نکته با یافته‌های تحقیقات (Yilmaz and Ergan, 2008) مطابقت دارد. شاخص‌های خطرپذیری، توجه به فرآیندها و تغییر از مطلوبیت بالایی برخوردار نبودند که با تحقیقات & Barakat, (2013) مطابقت دارد. در این تحقیق انعطاف‌پذیری و تغییر کمترین تأثیر بر اثربخشی را نشان می‌دهد. یافته‌های تحقیق (Soltani, 2012) نیز شاخص خطرپذیری را در فرهنگ‌سازمانی مطلوب کم‌اهمیت می‌داند.

پژوهش حاضر هرچند ما را در درک بهتر فرهنگ‌سازمانی و شناسایی نقاط قوت و ضعف سازمان‌ها یاری می‌کند و ضمن ارائه تصویری از فرهنگ‌سازمانی مطلوب، می‌تواند زمینه انجام تحقیقات بهتری را فراهم نماید لیکن دو محدودیت اساسی نیز دارد. اول اینکه فضای مفهومی فرهنگ موجب برداشت‌های متنوع در مورد ویژگی‌های فرهنگ می‌گردد و قابلیت تعمیم نتایج

آن ضعیف است و دوم اینکه با پرداختن به ویژگی‌های مطلوب فرهنگ بدون توجه به عوامل بازدارنده فرهنگی امکان عملیاتی شدن مؤلفه‌ها ضعیف است و نوعی شتاب‌زدگی است. نهاد آموزش‌وبرورش به دلیل این‌که با طیف‌های متعدد افراد انسانی بخصوص معلمان و دانش‌آموزانی سروکار دارد که عضوی از سازمان هستند و طی سال‌های طولانی در مدرسه حضور دارند، تعهد به ارزش‌های جدید را در صورتی می‌پذیرند که به تدریج و با توانمندسازی کارکنان به سازمان تزریق شود و تغییرات سریع و ناگهانی موردنظر محيط آموزشی نیست که این مهم باروح تعلیم و تربیت اسلامی نیز مطابقت دارد. لذا ضرورت دارد از تغییرات شتاب‌زده در نظام آموزشی خودداری گردد و با ملاک قرار دادن ارزش‌های دینی و توجه به کمال معنوی انسان‌ها، تغییرات برنامه‌ریزی شده، تدریجی و همراه با آموزش کارکنان و در راستای مأموریت آموزش‌وبرورش مدنظر قرار گیرد. در سند تحول بنیادین آموزش‌وبرورش (۱۳۹۰) تعلیم و تربیت فرآیندی تعالی جویانه، تعاملی، تدریجی، یکپارچه و مبتنی بر نظام معیار اسلامی است که به منظور هدایت افراد جامعه بهسوی آمادگی برای تحقق آگاهانه و اختیاری مراتب حیات طبیعه در همه ابعاد، زمینه‌های مناسب تکوین و تعالی پیوسته‌ی هویت ایشان را در راستای شکل‌گیری و پیشرفت جامعه اسلامی فراهم می‌آورد. لذا پیشنهاد می‌گردد متخصصان و پژوهشگران، مؤلفه‌های پیش برنده فرهنگ موجود در سند تحول را در قالب "الگوی فرهنگی سند تحول" استخراج و راهکارهای عملیاتی این مؤلفه‌ها را در کتاب مؤلفه‌های بازدارنده موردمطالعه قرار دهند تا راهکارهای عملیاتی و اجرایی بهتر نمایان شوند.

#### منابع

- Alvesson, M., & Sveningsson, S. (2015). *Changing organizational culture: Cultural change work in progress. 2nd Ed. New York.*
- Amin beidokhti, A., Makvand Hosseini, s., & Ehsani, Z. (2011). the Relationship between Organizational Culture and Knowledge Management in the Education Organization of Semnan. *Strategy Magazine*, NO 59, pp: 191-216.
- Chatman, J., & O'Reilly, C. (2016). Paradigm lost: Reinvigorating the study of organizational culture. *Research in Organizational Behavior*.
- Denison, D. (1990). Corporate culture and organizational effectiveness. *New York: Wiley*.
- Fisher, c. (2000). Like it or not... culture matters. *Employment Relations Today*, 27(2: 43—52).

- Ghorbani, M., & Barakat, M. (2013). Investigating the Relationship between Organizational Culture and Organizational Effectiveness Based on Denison's Modeling Model of North Khorasan Governor's Staff. *Quarterly Journal of Educational Research ninth year*, NO 37, pp: 85-106.
- Khakpour, A. (2011). The typology of organizational culture studies. *Culture Strategy Magazine*, NO 14&15, pp: 83-98.
- Marcoulides, G., & Heck , R. (1993). Organizational culture and performance: Proposing and testing a model. *Organization Science* , 4(2) : 209—225.
- Navid Adham, M., & Shafie Zadeh, H. (2014). Investigating the Social and Cultural Factors Affecting the Social Status of Teachers. *Strategic Quarterly*, 23rd year, NO 73, pp: 175-194.
- Niyaz Azari, K., & Taghvayi Yazdi, M. (2016). Organizational culture in the third millennium. *Shiveh Publication*.
- Oyemomi, o., Liu, s., Neaga, I., Chen, H., & Nakpodia, f. (2018). How cultural impact on knowledge sharing contributes to organizational performance: Using the fsQCA approach. *Journal of Business Research*.
- Rahimniya, F., & Alizadeh, M. (2009). Investigating the Dimensions of Organizational Culture Based on the Denison Model in terms of Faculty Members of Ferdowsi University of Mashhad Educational and Psychological Studies of Ferdowsi University of Mashhad. *Tenth Period*, NO 1, pp: 147-170.
- Ranaei Kordshouli, H.-o.-l., Alavi , M., & Anami, F. (2016). Management of Organizational Culture Based on Organizational Culture Inventory Model. *Journal of Organizational Behavior Studies*, Fifth Year, NO, 1-35.
- Rollins, t., & Roberts, D. (1998). Work culture, organizational performance, and business success. *Westport, CT: Quorum Books*.
- Rus, M., & Rusu, D. (2015). The Organizational Culture in Public and Private Institutions. . *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 187:565-569.
- Schein, E. (2012). Organizational Culture. Translated by Mahjoob, Ebrahim. *Publication of Fara Cultural Organization*.
- Soltani, M. (2012). Analyzing and designing an optimal organizational culture model, one of the organizations of the armed forces based on the religious foundations and values of the Islamic Revolution. *Islamic Management*, NO 3, pp: 99-122.

- Warrick , D. (2017). What leaders need to know about organizational culture? . *Business Horizons*, 60(3): 395-404.
- Warrick, D., Milliman, J., & Ferguson, J. (2016). Building high performance cultures. *Organizational Dynamics*, 45(1), 64—70.
- Yilmaz, c., & Ergan, E. (2008). Organizational culture and firm effectiveness: An examination of relative effects of culture traits and balanced culture hypothesis in an emerging economy. *Journal of word business*, 290-306.