

## اعتباریابی مقیاس جهان‌بینی (هبری مدیران مدارس دولتی)

جعفر ترک زاده<sup>۱</sup> و زهرا نجفی<sup>۲</sup>

Received: 23/08/2018

صفحات: ۲۵۳-۲۶۹

دربافت مقاله: ۱۳۹۷/۰۶/۰۱

Accepted: 22/08/2019

پذیرش مقاله: ۱۳۹۸/۰۵/۳۱

### چکیده

هدف کلی از انجام این پژوهش، اعتباریابی مقیاس جهان‌بینی رهبری مدیران در مدارس دولتی بود. این مقیاس فرم خلاصه‌شده جهان‌بینی رهبری (Torkzadeh & Jafari, 2012) و مشتمل بر ۳۰ گویه با طیف لیکرت است که براساس چارچوب جهان‌بینی رهبری (Wexler, 2006)، توسعه‌یافته و شامل چهار زیرمقیاس جهان‌بینی رهبری کارآفرینی، شبکه‌ای، اجتماعی و تنظیمی می‌باشد. هریک از این چهار نوع جهان‌بینی رهبری نیز خود دارای ابعاد نوع عقلانیت، خلاقیت، الگوهای زمان، تغییر، اصول اخلاقی و سبک رهبری می‌باشند. جامعه آماری پژوهش شامل کلیه معلمان مدارس ابتدایی و متوسطه دولتی شیراز بود که با روش نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای (برحسب دوره تحصیلی) و بر اساس فرمول کوکران تعداد ۳۶۹ نفر انتخاب گردیدند. به‌منظور سنجش روایی پرسشنامه از دو روش تحلیل گویه و تحلیل عامل تأییدی مرتبه اول و دوم و جهت سنجش پایایی آن نیز از روش آلفای کرونباخ استفاده شد. نتایج تحلیل گویه حاکی از همبستگی معنادار هر یک از زیرمقیاس‌ها با نوع جهان‌بینی رهبری مربوطه بود. نتیجه تحلیل عامل تأییدی مرتبه اول و دوم نیز نشان داد که هر یک از زیرمقیاس‌ها از روایی بالایی برای تبیین نوع جهان‌بینی رهبری مربوطه برخوردار می‌باشند. همچنین بر اساس مقادیر آلفای کرونباخ، پایایی مقیاس و زیرمقیاس‌های مربوطه، مطلوب ارزیابی شده است. درمجموع نتایج حاصل، قابلیت کاربرد مقیاس تدوین شده را برای پژوهش‌های میدانی در زمینه موضوع خود نمایان ساخت.

**کلیدواژه‌ها:** جهان‌بینی، رهبری، مدارس دولتی، اعتباریابی

### مقدمه

۱- دانشیار گروه مدیریت آموزشی دانشگاه شیراز، شیراز- ایران

۲- کارشناسی ارشد مدیریت آموزشی، دانشگاه شیراز، شیراز- ایران

سازمان‌های آموزشی، به عنوان بارزترین نمود سرمایه‌گذاری نیروی انسانی در زمینه شکوفایی در جامعه نقش اصلی را بر عهده دارند. از یکسو استعدادها و توانمندی‌های درونی افراد جامعه را شکوفا کرده و از سوی دیگر می‌توانند راه استقلال، پیشرفت و توسعه‌ی هر کشور را مهیا نمایند. همه‌ی سازمان‌ها از جمله سازمان‌های آموزشی برای اینکه بتوانند در جهت اهداف متعالی پیش بروند نیازمند رهبری موفق و اثربخش هستند. به عبارتی، رمز موفقیت هر نوع سازمان و موسسه آموزشی به مدیریت و رهبری آن بستگی دارد. رهبران با انتخاب سبک‌های مختلف می‌توانند فرآیندهای داخلی و خارجی سازمانی را جهت کسب اهداف سازمانی تسهیل نمایند و با عملکردهای اثربخش از مدارس به عنوان یک کل حمایت کنند (Kim, Kim & Kim, 2011).

براین اساس بسیاری از صاحب‌نظران و محققان به رهبری به عنوان یک عامل کلیدی برای حل تعارض‌های ویرانگر و هدایت سازمان به سوی موفقیت تأکیددارند (Koo & Choi, 2000) و بیان می‌دارند که اثربخشی عملکرد کارکنان و به دنبال آن اثربخشی مدارس، به ماهیت رهبری درون مدرسه بستگی دارد، و ویژگی کلیدی مدارس تراز اول، وجود رهبران برجسته است (Yasini, 2013; Abbasian & Yasini, 2013). درواقع تنها در پرتو رهبری اثربخش، سازمان‌ها از توانمندی، استقلال، پویایی، انعطاف‌پذیری و سازگاری با محیط، پاسخگویی و مشروعیت لازم بهره‌مند می‌شوند (Saatchi & Pourshouei, 2005). در این میان اثربخشی راهبردها و اقدامات رهبری نیز متأثر از طرز تفکر، شخصیت و کیفیت جهان‌بینی رهبران است (Koltko-Rivera, 2004; Souba, 2011; Valk, Belding, Crumpton, Harter & Reams, 2011; جهان‌بینی به معنای نگاه به جهان، چارچوبی را ایجاد می‌کند که از طریق آن فردی جهان را تفسیر و با آن تعامل می‌کند (Wallace, 2007)). آن‌ها فرضیه‌های شناختی و عاطفی را شامل می‌شوند که بر پایه تعریفی از واقعیت‌ها هستند و افراد زندگی‌شان را بر اساس آن‌ها مدیریت می‌کنند (Madden, 2014). جهان‌بینی‌ها در سکوت و در پشت‌صحنه به کار می‌روند، به گونه‌ای که به نظر می‌رسد وجود ندارند، اما آن‌ها حضور خود را در رفتارها و مواردی که احساس می‌کنیم نشان می‌دهند (Skovira & Harman, 2006). از این‌رو بر اساس نتیجه‌گیری‌ها، چشم‌اندازها و یا فریم‌های رهبران مشخص می‌شود، چراکه هیچ‌کس دستیابی مستقیم به ذهنیت دیگران ندارد (Valk & et al 2011). در این راستا (Wexler, 2006) جهان‌بینی‌ها را مشتمل بر چهار نوع کارآفرینی<sup>۱</sup>، شبکه‌ای<sup>۲</sup>، اجتماعی<sup>۳</sup> و تنظیمی<sup>۴</sup> می‌داند و معتقد است جهان‌بینی‌ها بر مبنای آنچه ما نسبت به هستی و محیط پیرامون خود برداشت و احساس می‌نماییم به وجود می‌آیند و تنها

1. entrepreneurial Worldview

2. network Worldview

3. communitarian Worldview

4. regulatory Worldview

می‌توان با بررسی چارچوب‌ها، الگوها، رفتارها، ارزش‌ها و فرهنگ‌های هریک از جهان‌بینی‌ها به تشخیص و شناسایی آن‌ها پرداخت و مناسب با شرایط و اقتضایات موقعیتی و مطلوبیت‌های اساسی سازمان به اتخاذ و به کارگیری از آن‌ها پرداخت (Torkzadeh & Jafari, 2012). بر اساس مطالعات انجام‌شده، بین جهان‌بینی رهبری مدیران با عناصری مانند ساختار سازمانی (Azad, 2014; Torkzadeh & Jafari, 2012) و بلوغ جو (Dehghan, 2014) رابطه معناداری وجود دارد. همچنین در مطالعات دیگر این نتیجه به دست آمده است که جهان‌بینی رهبری پیش-بینی کننده تصویر بیرونی سازمان (Barati, 2015)، توان پاسخگویی سازمان به محیط (Torkzadeh & Najafi, 2018)، انسجام سازمانی (Najafi, 2018; Barati, 2015, 2014) می‌باشد. بنا به گزارش (Valk & et al, 2011; Valk, 2010) نیز جهان‌بینی رهبری مدیران با نحوه فکر کردن و عملکرد مدیران، در ارتباط است.

براین اساس می‌توان گفت با توجه به رسالت مدارس، به عنوان سازمان‌هایی که تمامی ابعاد جامعه به طور مستقیم و غیرمستقیم از آن انتفاع می‌جویند و با در نظر گرفتن نقش تعیین‌کننده چشم‌انداز فکری و جهان‌بینی رهبران مدارس در اثربخشی و توسعه رهبری (Koltko-Rivera, 2006; Isaac, 2010; Valk & et al 2011 2004 ;Wexler, 2006 Mostovicz, Kakabadse & Kakabadse, 2009 پاسخگویی مدارس به سخت‌ترین چالش‌های محیطی (Souba, 2011; Visser, 2005) پاییش مستمر جهان‌بینی مدیران مدارس، نه تنها به پیشرفت و موفقیت علمی کشور کمک خواهد کرد، بلکه به حفظ و بقای مدارس در محیط رقابتی منجر خواهد شد. بنابراین مدیران و مسئولان آموزش و پرورش باید بکوشند تا شناخت جامعی از نوع جهان‌بینی رهبران مدارس به دست آورند؛ تا از این طریق زمینه اثربخشی مدارس را فراهم نموده و شرایط لازم را جهت بالا بردن توان سازمان در شناسایی و پاسخگویی بهنگام و سریع به نیازهای محیطی را فراهم آورند. همچنین این دانش به ما کمک می‌کند تا مفهوم رهبری را به عنوان یک تجربه اجتماعی و مشترک در کنیم و توجه خود را نسبت به دیدگاه متقاضیان رهبری در مدارس افزایش دهیم. بهنوبه خود، این بینش می‌تواند برای اطلاع‌رسانی در برنامه درسی آموزشی آموزه‌های رهبری در دانشگاه‌ها و کمک به توسعه دانش‌آموزان، فارغ‌التحصیلان و توانایی‌های آن‌ها مورد استفاده قرار گیرد (Vulinovich, 2017). این در حالی است که تا آنجا که نگارنده‌گان بررسی کرده‌اند پژوهش جامعی در این خصوص در مدارس گزارش نشده است و از محدود پژوهش‌های که در چند سال اخیر پیرامون این سازه در دانشگاه اجراشده است می‌توان به پژوهش (Torkzadeh & Jafari, 2012; Dehghan, 2014) و Azad (2014) اشاره داشت.

البته آگاهی از نوع جهان‌بینی رهبری مدیران مدارس، مستلزم به کارگیری ابزار و وسائل دقیقی است که به طور جامع و کل نگر همه شاخص‌ها و مؤلفه‌های مؤثر بر نوع جهان‌بینی رهبری را شناسایی و ارزیابی کند. لازم به ذکر است که در این خصوص برای نخستین بار مقیاس جهان‌بینی رهبری توسط Torkzadeh & Jafari (2006) بر اساس چارچوب رهبری (Wexler 2006) تدوین شد و روایی و پایایی آن در بین اعضای هیئت‌علمی و کارمندان دانشگاه شیراز سنجیده شد. مقیاس مذکور که شامل ۶۲ گویه است به صورت طیف پنج گزینه‌ای لیکرت (کاملاً موافق (۵)، موافق (۴)، نظری ندارم (۳)، مخالف (۲)، کاملاً مخالف (۱)) درجه‌بندی شده است. در این مطالعه تلاش شد با توجه به طولانی بودن مقیاس مذکور، و درنتیجه وقت‌گیر بودن پاسخ به گویه‌ها که خود بی‌رغبتی پاسخ‌گو را فرامی‌خواند فرم خلاصه‌شده مقیاس تدوین و اعتبار یابی شود؛ تا از این طریق هم استفاده از این سازه و سنجه مربوز در پژوهش‌های میدانی آسان‌تر شود و هم به پژوهشگران، مدیران و مسئولان آموزش‌وپرورش در شناسایی نوع جهان‌بینی حاکم بر مدارش یاری شود. نظر به آنچه گفته شد، در این پژوهش تلاش شد به این سؤال پاسخ داده شود که آیا فرم خلاصه‌شده مقیاس جهان‌بینی رهبری، از روایی و پایایی لازم برخوردار است؟

### مبانی نظری

#### جهان‌بینی رهبری

جهان‌بینی در زبان انگلیسی (Worldviews) از کلمه آلمانی weltanschauung به معنای "نگاه به جهان" می‌آید و این به ادراکات جهانی گسترده اشاره می‌کند که از طریق آن فردی جهان را تفسیر و با آن تعامل می‌کند (Wallace, 2007). به عبارتی جهان‌بینی‌ها بازتابی از دنیای درونی فرد یا جامعه ارائه می‌دهند و آن‌ها مشخص می‌سازند که چگونه فرد با جهان اطراف ارتباط برقرار کند (Moghalu, 2017). (Wexler, 2006) معتقد است جهان‌بینی رهبری بر مبنای آنچه ما نسبت به کل هستی (جهان درون و جهان بیرون) برداشت، ادراک، دریافت و احساس می‌نماییم، به وجود می‌آیند. جهان‌بینی‌ها افراد را به سمت آینه‌ها و اقدامات اساسی راهنمایی و هدایت می‌کنند، به افراد کمک می‌کنند که از عهده‌ی اطلاعات ناقص و معتبر برآیند؛ به آن‌ها اطمینان می‌دهند که باید بر روی زمان، انرژی و علائق، سرمایه‌گذاری کنند. با انتخاب یک جهان‌بینی مناسب با شرایط و اقتضایات محیط متحول و متغیر می‌توان با برنامه‌ریزی و استفاده از فناوری روز بهسوی آینده‌ای مطلوب‌تر با مشکلات کمتر سوق پیدا کرد. در این قسمت، چهار نوع جهان‌بینی رهبری که به‌زعم (Wexler 2006) در سطح جهان قابلیت کاربرد دارند، معرفی می‌شود.

الف) **جهان‌بینی کارآفرینی:** این نوع جهان‌بینی به رهبرانی اشاره دارد که از طریق کنترل و ایجاد رقابت، سازمان خود را هدایت می‌کنند. لذا این نوع رهبری نیل به موفقیت در دستیابی به مطلوبیت‌ها را منوط به کیفیت منابع انسانی، مالی و همچنین ایجاد نوعی رقابت بین افراد می‌داند، براین اساس می‌توان گفت این نوع رهبری در سطح عملیاتی و کاربردی سازمان قرار دارد و به رهبری فرستطلب مشهور است. رهبران فرستطلب با تأکید بر کنترل بالا و رقابت بیرونی بر آن هستند که موفقیت و سود بیشتری را به دست آورند. تا جایی که با ضربه زدن به دیگران به انجام خواسته‌های خود اقدام می‌کنند. شاخص‌ها و مؤلفه‌های جهان‌بینی کارآفرینی که بر اساس تئوری رهبری (Wexler, 2006) استخراج و تنظیم شده است، در جدول (۱) ذکر گردیده است.

جدول شماره ۱: شاخص‌ها و مؤلفه‌های جهان‌بینی کارآفرینی

دیدگاه رهبری	شاخص‌ها	مؤلفه‌ها
نوع رهبری	دیدگاه رهبری	رهبری فرستطلب: تأکید رهبران بر رقابت در راستای موفقیت سازمان؛ ارزیابی نتیجه عملکرد زیردستان؛ فراهم کردن زمینه مناسب برای مدیریت کسب سود.
نوع عقلانیت	عقلانیت مادی: تأکید بر رقابت جهت دستیابی به مطلوبیت‌ها؛ تأکید بر موقعیت‌های مادی جهت دستیابی به جایگاه والا.	
تغییر	خلق مجدد: رونوشت برداری و تقلید رهبران فرستطلب؛ پذیرش تغییر، درصورتی که مزایایی برای سازمان همراه داشته باشد.	
جهان‌بینی	اصول اخلاقی: اصول اخلاقی بر مبنای پیامد مطلوب؛ احتساب سنت‌شکنی به عنوان یک اصل اخلاقی؛ رعایت حداقل قوانین و مقررات به عنوان یک اصل اخلاقی.	
کارآفرینی	الگوهای زمان: در زمان حال بودن: افزایش سود و منفعت در بازارهای در حال تغییر در زمان حال؛ فراموشی تجارت گذشته و توجه و تأکید بر ویژگی و موقعیت کنونی.	
خلاقیت	خلاقان، پیشنهادکنندگان موفق اولیه هستند: خلاقان به موارد مختلف توجه می‌کنند؛ تجربه کسب کردن از خطاهای و اشتباهات؛ پیش‌بینی اقدامات دیگران.	

(Torkzadeh &amp; Jafari, 2012)

ب) **جهان‌بینی شبکه‌ای:** رهبرانی که دارای دیدگاه جهان‌بینی رهبری شبکه‌ای هستند، با استفاده از فناوری، ابداع و نوآوری و ابتکار عمل، سازمان خود را هدایت می‌کنند. رهبران دانش با تأکید بر انعطاف‌پذیری و رقابت بیرونی بر آن هستند که از افراد خلاق و ایده‌های برتر حمایت کنند. بنابراین این نوع رهبری دستیابی به مطلوبیت‌های سازمان را منوط به همراه بودن با تغییرات، محور قرار دادن دانش، شهرت و اعتبار اعضاء سازمان می‌داند و به رهبری دانش مشهور گشته

است. رهبران دانش با تأکید بر انعطاف‌پذیری و رقابت بیرونی بر آن هستند که از افراد خلاق و ایده‌های برتر حمایت کنند، چون هنگامی که شبکه‌های خلاق از قوه خلاقیت خود محروم می‌شوند، جامعه نیروی پویای ایجاد تجربه و تغییر را از دست می‌دهد. به عبارت دیگر، رهبران دانش مسبب بروز ایده‌های جدید و نوآوری محسوب می‌شوند. شاخص‌ها و مؤلفه‌های جهان‌بینی شبکه‌ای که بر اساس تئوری رهبری (Wexler, 2006) استخراج و تنظیم شده است، در جدول (۲) ذکر گردیده است.

جدول شماره ۲: شاخص‌ها و مؤلفه‌های جهان‌بینی شبکه‌ای

جهان‌بینی شبکه‌ای	تغییر	اصول اخلاقی	الگوهای زمان	نوع عقلانیت	نوع رهبری
دیدگاه	شاخص‌ها	مؤلفه‌ها	رهبری		
جهان‌بینی شبکه‌ای	تغییر	اصول اخلاقی	الگوهای زمان	نوع عقلانیت	نوع رهبری
دستیابی به انتخاب‌ها و عقاید جدید برای کاهش بحران؛ ایجاد و اختصاص شبکه مشارکتی متشكل از بهترین اذهان و عملکرد برای مقابله با بحران؛ تأکید بر فعالیت‌های تیمی؛ تعیین مشوق‌ها و ایجاد انگیزه برای افراد در راستای پیشرفت‌های غیرمنتظره. اصول اخلاقی اکتشافی: اتخاذ اصل اخلاقی بر مبنای نوآوری و فناوری ناشی از آن، جهان‌شمول شدن اصول اخلاقی.	راهی آینده از قبل: توجه به گذشته بهطور گزینشی؛ پیش‌بینی آینده بر اساس تجارب گذشته و وضعیت کنونی سازمان؛ طرح ادعایی برای ایجاد جامعه‌ی بهتر. خلاقان، تولیدکننده و محرك دیگران هستند؛ ایجاد مهارت‌ها و تأکید بر روی نوآوری و خلاقیت؛ کارکردن مطابق با محدودیت‌ها؛ تأکید بر پیشرفت و توسعه سازمان با برقراری ارتباط با محیط کار.	علمانیت اکتشافی: تأکید بر وحدت و پیوستگی بین افراد؛ تأکید بر نوآوری و ابتکار.	راهی دانش: احتساب رهبران به عنوان افرادی مبتکر و هادی جهت تولید دانش؛ تأکید بر روی توانمندسازی زیردستان؛ تأکید بر روی ارتباطات نزدیک.	عقلانیت شبکه‌ای در برابر بحران: تفکر خارج از چارچوب مشخص و معین، به منظور دستیابی به انتخاب‌ها و عقاید جدید برای کاهش بحران؛ ایجاد و اختصاص شبکه مشارکتی متشكل از بهترین اذهان و عملکرد برای مقابله با بحران؛ تأکید بر فعالیت‌های تیمی؛ تعیین مشوق‌ها و ایجاد انگیزه برای افراد در راستای پیشرفت‌های غیرمنتظره. اصول اخلاقی اکتشافی: اتخاذ اصل اخلاقی بر مبنای نوآوری و فناوری ناشی از آن، جهان‌شمول شدن اصول اخلاقی.	جهان‌بینی شبکه‌ای

(Torkzadeh &amp; Jafari, 2012)

ج) **جهان‌بینی اجتماعی:** جهان‌بینی اجتماعی به رهبرانی اشاره دارد که با تأکید بر رقابت گروهی، انعطاف‌پذیری، گفتگو و ارزش‌های فرهنگی، سازمان خود را هدایت می‌کنند. لذا این نوع رهبری دستیابی به مطلوبیت‌های سازمان را منوط بر ارزش‌های مشترک گروه، همکاری گروهی و ارتباطات تأکید دارد. رهبری در این نوع جهان‌بینی، رهبری مشارکتی نامیده می‌شود. رهبران مشارکتی با تأکید بر رقابت درونی و انعطاف‌پذیری بر آن هستند که ارزش‌ها و فرهنگ مشترک افراد، روحیه همکاری و مشارکت بین آنان را تقویت کنند و از این طریق از به خطر افتادن سیستم که موجب می‌شود افراد روحیه خود را ازدستداده و بدگمان شوند، جلوگیری کنند. شاخص‌ها و

مؤلفه‌های جهان‌بینی اجتماعی که بر اساس تئوری رهبری Wexler (2006) استخراج و تنظیم شده است، در جدول (۳) ذکر گردیده است.

جدول شماره ۳: شاخص‌ها و مؤلفه‌های جهان‌بینی اجتماعی

دیدگاه رهبری	شاخص‌ها	مؤلفه‌ها
نوع رهبری		<u>رهبری مشارکتی</u> : همکاری گروهی؛ انجام فعالیت‌ها به صورت مشارکتی و تیمی؛ رهبران حامی و هدایتگر امور زیرستان؛ توسعه شبکه‌های ارتباطی؛ استفاده از منابع انسانی و مالی در راستای تحقق افراد.
نوع عقلانیت		<u>عقلانیت روانی- اجتماعی</u> : تأکید بر همکاری بین افراد و مذاکره بین آن‌ها، تأکید بر گروه‌های اجتماعی.
تفعیل		<u>توافق</u> : پذیرش تغییر به عنوان انطباق جامعه با حرکات و موضوعات جدید؛ هماهنگی نظام با تغییرات محیطی؛ پذیرش تغییر به عنوان یک فرآیند یادگیری تنظیم شده.
جهان‌بینی اجتماعی	اصول اخلاقی	<u>اصول اخلاقی بر مبنای قرارداد اجتماعی</u> : محترم شمرده شدن سخنان یکدیگر در بین اعضاء؛ پاداش دادن به صداقت و درستکاری.
	الگوهای زمان	<u>استنتاج کردن از آینده</u> : پژوهش یادگیری و تطابق سازمان با جامعه از طریق تسهیل فرهنگ ارزش‌های مشترک؛ توجه به گذشته و حال و وفق دادن به موقع سازمان به آینده.
	خلاقیت	<u>خلاقان دیگران را برای مقاصد مهم بیدار می‌کنند</u> : خودآگاهی؛ کمک کردن به ایجاد آگاهی در دیگران؛ دستیابی به تعادل.

(Torkzadeh &amp; Jafari, 2012)

۵) **جهان‌بینی تنظیمی**: رهبرانی که از جهان‌بینی تنظیمی بهره می‌گیرند از طریق سیستم قانونی سلسله مراتبی، کنترل و رعایت قراردادهای قانونی، سازمان خود را هدایت می‌کنند. بنابراین این نوع رهبری تحقق مطلوبیت‌های سازمان را منوط بر حفظ وضع موجود، ثبات و پایداری و وفاداری افراد به سیستم دانند و به رهبری بوروکراتیک معروف شده است. رهبران بوروکراتیک تأکید بر قوانین و مقررات دارند و زیرستان خود را مطابق عدالت، در زیر چتر قوانین موردمحمایت قرار می‌گیرند. به عبارت دیگر مطابق با عدالت، همه افراد در زیر چتر قوانین موردمحمایت قرار می‌گیرند. رهبران بوروکراتیک با تأکید بر کنترل نزدیک و رقابت درونی سعی بر آن دارند که با تأکید بر سلسله مراتب و قوانین و مقررات، بقای سیستم را حفظ کنند. شاخص‌ها و مؤلفه‌های جهان‌بینی تنظیمی که بر اساس تئوری رهبری Wexler (2006) استخراج و تنظیم شده است، در جدول (۴) ذکر گردیده است.

#### جدول شماره ۴: شاخص‌ها و مؤلفه‌های جهان‌بینی تنظیمی

دیدگاه رهبری	شاخص‌ها	مؤلفه‌ها	نوع رهبری
جهان‌بینی تنظیمی	اصول اخلاقی	اصول اخلاقی بر مبنای وظیفه است:	تغییر
الگوهای زمان	خلاقیت	امتیاز دادن به گذشته: به حداقل رساندن بلاتکلیفی با گردآوری، ذخیره و بازیابی اطلاعات و داده‌های گذشته؛ احترام به سنت‌ها و رسوم گذشته.	تغییر
الگوهای زمان	خلاقیت	خلاقان، مشکلات سخت را حل می‌کنند: مهارت انجام امور روتین و مشخص شده؛ استفاده از داده‌ها و اطلاعات موجود.	تغییر

(Torkzadeh & Jafari, 2012)

در مطالعات و پژوهش‌های چندی به جهان‌بینی رهبری پرداخته شده است که در ادامه به برخی از آن‌ها اشاره شده است. Vulinovich (2017) در پژوهشی کیفی با عنوان جهان‌بینی و چشم‌انداز ذینفعان رهبری در سازمان‌های درون بخشی ورزشی نیوزلند به این نتیجه دست یافت که در میان آموزه‌های رهبری مانند توانایی پیروان و درک پیروان، خودآگاهی، هوش هیجانی، توسعه و مدیریت روابط، چشم‌انداز و جهان‌بینی اجتماعی رهبران نقش و اهمیت ویژه‌ای در توسعه و موفقیت سازمان دارد. French (2016) در پژوهش خود در زمینه‌ی پست‌مدرن، معرفت‌شناسی و جهان‌بینی رهبری بیان می‌دارد صنعت رهبری باید همزمان با تغییر زمان تغییر کند و روی آوردن به این کار مستلزم این است که رهبر جهان‌بینی و مفروضات خود را بررسی کند و باید پیروان، رهبران و سازمان‌ها را آموزش دهند تا به طور انتقادی تجزیه و تحلیل پیچیدگی‌های فرهنگ‌ها در سطح ملی و جهانی را فراگیرند، همچنین عنوان می‌دارد باید جهان‌بینی‌های فردی و جمعی را در درک متقابل معرفت‌شناختی پست‌مدرنیته درک کرد. Valk & et al (2011) در مطالعه‌ای تحت عنوان جهان‌بینی‌ها و رهبری: فکر کردن و عمل کردن به تصاویر بزرگ‌تر، به این موضوع پرداخته‌اند که چگونه مفهوم جهان‌بینی‌ها در مطالعات رهبری و مضامینی که از آن ناشی می‌شود استخراج

می‌گردد. آنان عنوان می‌کنند که رهبران با موضوعات ملی و جهانی با توجه به لنز و ساختار جهان‌بینی خود برخورد می‌کنند و جهان‌بینی رهبران نحوه فکر کردن و عملکرد آن‌ها را تعیین می‌کند. (2009) Isaac Mostovicz, Kakabadse & Kakabadse در پژوهشی به بررسی جهان‌بینی در توسعه رهبری پرداخته‌اند و آن را به عنوان تنها عامل مؤثری که تضمین می‌کند که رهبران به طور مداوم رفتار اخلاقی خود را بهبود بخشنده معرفی کرده‌اند. Visser (2005) در پژوهش خود با عنوان جهان‌بینی و رهبری جهانی بیان می‌دارد که سازمان‌ها و ملت‌ها برای توسعه و پیشرفت نیاز به هفت نوع "سرمایه" از قبیل: فیزیکی، اقتصادی، فکری/ عاطفی، معنوی/ اخلاقی، محیط‌زیست، دولت و سرمایه اجتماعی دارند؛ برای تحقق این سرمایه‌ها رهبران نیازمند یک جهان‌بینی یکپارچه، از ضرورت و اهمیت این هفت نوع سرمایه در ذهن دارند تا بتوانند هم این سرمایه‌ها را ایجاد کنند و هم جهان‌بینی پیروانشان در مورد اهمیت و تسخیر این هفت نوع سرمایه را شکل دهند. نتایج پژوهش (2018) Najafi تحت عنوان پیش‌بینی توان پاسخگویی به محیط بر اساس جهان‌بینی رهبری با واسطه انجام سازمانی در مدارس ابتدایی و متوسطه شهر شیراز نشان داد که انواع جهان‌بینی رهبری با واسطه انسجام سازمانی پیش‌بینی کننده مثبت و معنادار توان پاسخگویی به محیط می‌باشند. در پژوهش (2015) Barati ذکر شده است جهان‌بینی رهبری با واسطه توان پاسخگویی به محیط قادر است تصویر بیرونی سازمان را به طور مثبت و معناداری پیش‌بینی کند. در پژوهشی دیگر (2014) Azad به بررسی رابطه بین نوع ساختار سازمانی و پاسخگویی به محیط با واسطه گری جهان‌بینی رهبری در دانشگاه علوم پزشکی پرداخت. نتایج پژوهش حاکی از آن بود که ساختار سازمانی پیش‌بینی کننده معنادار توان پاسخگویی به محیط است. همچنین ساختار سازمانی با واسطه جهان‌بینی رهبری نیز پیش‌بینی کننده معنادار پاسخگویی به محیط می‌باشد.

(2014) Dehghan در پژوهشی به این نتیجه دست یافت که انواع جهان‌بینی رهبری با بلوغ جو دانشگاه، دارای رابطه معناداری است. انواع جهان‌بینی رهبری پیش‌بینی کننده معنادار بلوغ جو در دانشگاه بود و همچنین انواع جهان‌بینی رهبری و ساختار سازمانی به طور همزمان، پیش‌بینی کننده معنادار بلوغ جو در دانشگاه می‌باشند. همچنین نتایج پژوهش Torkzadeh & Jafari (2014) نشان داد که؛ از دیدگاه اعضای هیئت‌علمی و کارمندان نوع جهان‌بینی رهبری در اکثر موارد پیش‌بینی کننده معنادار (مثبت و منفی) نوع جو سازمانی می‌باشد.

با توجه به مطالب مذکور و با نظر به اهمیت نوع جهان‌بینی رهبری مدیران در اثربخشی و پاسخگویی مدارس، لازم است که مدیران و مسئولان آموزش و پرورش، ابزاری معتبر در این زمینه در دست داشته باشند تا با کسب آگاهی از وضعیت موجود، در صورت لزوم برای توسعه یا تغییر نوع جهان‌بینی رهبری مدیران اقدام نمایند، در این راستا، در این مطالعه تلاش شد باعتبار یابی

فرم خلاصه‌شده مقیاس جهان‌بینی رهبری Torkzadeh & Jafari (2012) ابزاری دقیق در اختیار پژوهشگران، برنامه‌ریزان و مسئولان آموزش‌وپرورش و دیگر سازمان‌ها قرار داده شود تا از این طریق، با ارزیابی آسان و شناسایی مستمر نوع جهان‌بینی رهبری مدیران، در جهت اثربخشی هر چه بیشتر تلاش‌های سازمانی مربوطه اقدام نمایند.

### روش‌شناسی

هدف کلی از انجام این پژوهش، اعتباریابی فرم خلاصه‌شده مقیاس جهان‌بینی رهبری بود و جامعه آماری پژوهش شامل کلیه‌ی معلمان ابتدایی (۳۹۵۸ نفر) و متوسطه دولتی (۵۳۵۰ نفر) شهر شیراز در سال تحصیلی ۱۳۹۶-۱۳۹۷ بود، که با روش نمونه‌گیری تصادفی- طبقه‌ای (برحسب دوره تحصیلی) و بر اساس فرمول کوکران تعداد ۳۶۹ نفر برآورد گردید. در جدول ۵ تعداد افراد نمونه به تفکیک مقاطع نشان داده شده است.

**جدول ۵: فراوانی و درصد حجم نمونه پژوهش**

ردیف	مقاطع	حجم نمونه	درصد
۱	ابتدایی	۱۵۷	۴۲/۵
۲	متوسطه اول	۱۲۶	۲۲/۳
۳	متوسطه دوم	۸۶	۳۴/۲
۴	جمع کل	۳۶۹	۱۰۰

برای جمع‌آوری اطلاعات از فرم خلاصه‌شده مقیاس جهان‌بینی رهبری استفاده شد که شامل چهار زیرمقیاس جهان‌بینی رهبری در انواع کارآفرینی، شبکه‌ای، اجتماعی و تنظیمی است که هریک از این چهار نوع جهان‌بینی رهبری خود دارای ابعاد نوع عقلانیت، خلاقیت، الگوهای زمان، تغییر، اصول اخلاقی و سبکرهربری هستند. این فرم خلاصه‌شده مشتمل بر ۳۰ گویه با طیف پنج گزینه‌ای لیکرت می‌باشد. که نحوه نمره دهی آن بدین شرح است: کاملاً موافق (۵)، موافق (۴)، نظری ندارم (۳)، مخالف (۲)، کاملاً مخالف (۱). توزیع گویه‌ها برحسب انواع جهان‌بینی رهبری در جدول (۶) قابل مشاهده است.

**جدول ۶: توزیع گویه‌های مربوط به مقیاس جهان‌بینی رهبری**

زیر مقیاس‌ها	شماره گویه‌ها
--------------	---------------

۳-۱۳-۱۸-۲۴-۲۵-۲۷	جهان‌بینی کارآفرینی
۱-۶-۱۰-۱۹-۲۰-۲۳-۲۶-۳۰	جهان‌بینی شبکه‌ای
۵-۷-۹-۱۲-۱۴-۱۶-۱۷-۲۱-۲۲	جهان‌بینی اجتماعی
۲-۴-۸-۱۱-۱۵-۲۸-۲۹	جهان‌بینی تنظیمی

## یافته‌ها

## بررسی روایی و پایایی مقیاس جهان‌بینی رهبری

## الف) تحلیل گویه و آلفای کرونباخ

روایی و پایایی مقیاس جهان‌بینی رهبری (Torkzadeh & Jafari, 2012) نخستین بار در بین اعضای هیئت‌علمی و کارمندان دانشگاه شیراز سنجیده شد، که نتایج مربوطه در جدول شماره (۷) قابل مشاهده است.

جدول ۷: روایی و پایایی مقیاس جهان‌بینی رهبری

زیر مقیاس	طیف ضرایب همبستگی	سطح معناداری	پایایی
کارآفرینی	۰/۵۲-۰/۷۸	۰/۰۰۱	۰/۸۶
شبکه‌ای	۰/۴۸-۰/۸۴	۰/۰۰۱	۰/۹۴
اجتماعی	۰/۴۰-۰/۸۲	۰/۰۰۹-۰/۰۰۱	۰/۸۸
تنظیمی	۰/۵۰-۰/۷۴	۰/۰۰۱	۰/۸۹

در پژوهش حاضر نیز روایی و پایایی فرم خلاصه‌شده مقیاس جهان‌بینی رهبری (Torkzadeh & Jafari, 2012) با استفاده از روش تحلیل گویه (ضریب همبستگی بین گویه‌ها با نمره کل) و آلفای کرونباخ محاسبه گردید که در جدول (۸) نشان داده شده است. همان‌طور که در جدول ملاحظه می‌شود نتایج بدست‌آمده حاکی از روایی مطلوب انواع جهان‌بینی رهبری می‌باشد. همچنین ضرایب پایایی حاصل از ابزار مورداستفاده با توجه به تعداد گویه‌های هر یک از انواع جهان‌بینی رهبری مورد تائید و در سطح مطلوبی است.

جدول ۸: روایی و پایایی فرم خلاصه‌شده مقیاس جهان‌بینی رهبری

زیر مقیاس	طیف ضرایب همبستگی	سطح معناداری	پایایی
-----------	-------------------	--------------	--------

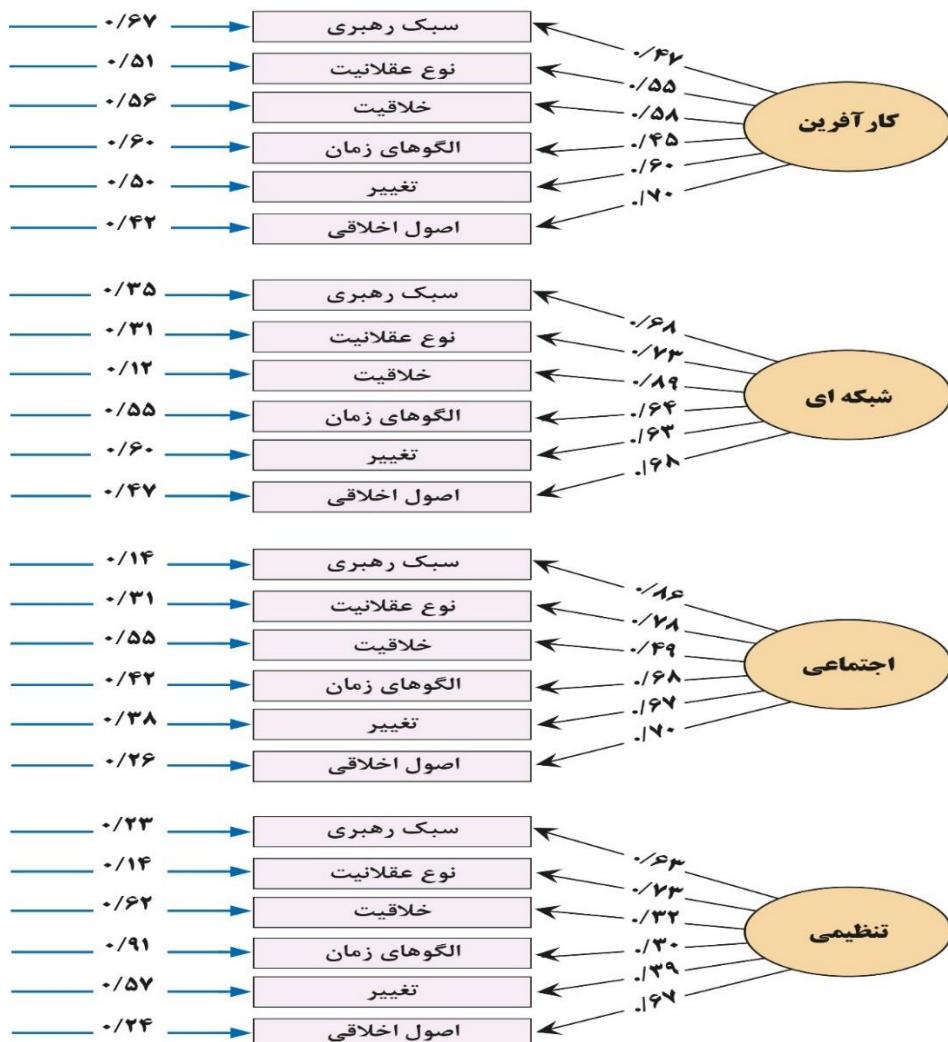
### ۱۶۱ اعتمادیابی مقیاس مهان بینی، همایی مدیران مدارس دولتی

۰/۷۳	۰/۰۰۰ ۱	۰/۵۹ - ۰/۷۲	کارآفرینی
۰/۸۷	۰/۰۰۰ ۱	۰/۶۸ - ۰/۸۲	شبکه‌ای
۰/۸۷	۰/۰۰۰ ۱	۰/۵۷ - ۰/۷۸	اجتماعی
۰/۷۰	۰/۰۰۰ ۱	۰/۵۶ - ۰/۶۹	تنظیمی

#### الف) تحلیل عامل تأییدی مرتبه اول

در ادامه مدل عاملی و ضرایب معناداری حاصل از تحلیل عامل تأییدی مرتبه اول ارائه شده است: مندرجات شکل ۱ نشان می‌دهد که در این مقیاس در نوع جهان‌بینی کارآفرینی بیشترین ضریب مربوط به زیرمقیاس اصول اخلاقی (۰/۷۰) و کمترین ضریب مربوط به زیرمقیاس الگوهای زمان (۰/۴۵)، در نوع جهان‌بینی شبکه‌ای بیشترین ضریب مربوط به زیرمقیاس خلاقیت (۰/۸۹) و کمترین ضریب مربوط به زیرمقیاس سبک رهبری (۰/۶۳)، در نوع جهان‌بینی اجتماعی بیشترین ضریب مربوط به زیرمقیاس سبک رهبری (۰/۸۶) و کمترین ضریب مربوط به زیرمقیاس خلاقیت (۰/۴۹)، در نوع جهان‌بینی تنظیمی بیشترین ضریب مربوط به زیرمقیاس نوع عقلانیت (۰/۷۳) و کمترین ضریب مربوط به زیرمقیاس خلاقیت (۰/۳۲)، می‌باشد. همه ماده‌های مقیاس روی عامل (انواع جهان‌بینی) مربوطه باز مثبت و معنی‌دار، در سطح معناداری  $P < 0.0001$  داشته‌اند.

نوع جهان‌بینی      مؤلفه‌ها



شکل ۱: ضرایب حاصل از تحلیل عامل تأییدی مرتبه اول مقیاس جهان‌بینی رهبری

جدول ۹: شاخص‌های برازنده‌گی مدل عاملی جهان‌بینی رهبری

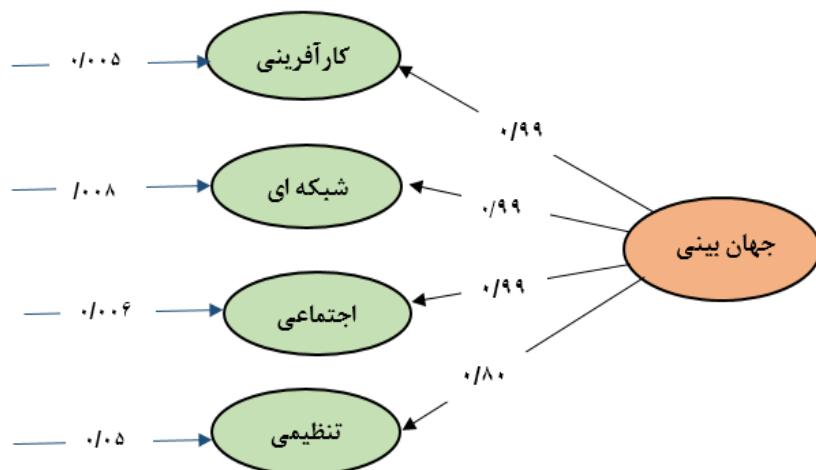
شاخص	$\chi^2$	Df	$\chi^2/df$	CFI	PCFI	RMSEA
مرتبه اول	۹.۶۳۲	۲۳۷	۲/۶۷	۰/۹۱	۰/۷۸	۰/۰۶

همان‌گونه که در جدول شماره ۹، مشاهده می‌شود، مقدار شاخص‌های  $\chi^2/df$ , CFI, PCFI

RMSEA به دست آمده در این پژوهش برای مقیاس جهان‌بینی رهبری با شاخص‌ها و ملاک‌های مطرح شده برای مقادیر مناسب شاخص‌های برازنده‌گی همخوانی دارند.

#### ب) تحلیل عامل تأییدی مرتبه دوم:

شکل شماره ۲، بار عاملی انواع مقیاس جهان‌بینی رهبری را نشان می‌دهد. نتایج حاصل از این تحلیل نشان داد که هر کدام از انواع از روایی بالایی برخوردارند. به این ترتیب که نوع جهان‌بینی کارآفرینی با بار عاملی ۰/۹۹، نوع شبکه‌ای با بار عاملی ۰/۹۹، نوع اجتماعی با بار عاملی ۰/۹۹ و نوع تنظیمی با بار عاملی ۰/۸۰ مقیاس جهان‌بینی رهبری را تبیین می‌کنند.



شکل ۲: ضرایب حاصل از تحلیل عامل تأییدی مرتبه دوم مقیاس جهان‌بینی رهبری

جدول ۱۰: شاخص‌های برازنده‌گی مدل عاملی جهان‌بینی رهبری

شاخص	$\chi^2$	Df	$\chi^2/df$	CFI	PCFI	RMSEA
مرتبه دوم	۶۰۵.۳	۲۳۷	۲/۵۵	.۹۱	.۷۹	.۰۶

همان‌گونه که در جدول ۱۰، مشاهده می‌شود، مقدار شاخص‌های PCFI، CFI،  $\chi^2/df$ ، Df،  $\chi^2$  و شاخص RMSEA به دست آمده در این پژوهش برای مقیاس جهان‌بینی رهبری با شاخص‌ها و ملاک‌های مطرح شده برای مقادیر مناسب شاخص‌های برازنده‌گی همخوانی دارند. نتیجه‌گیری

اهمیت رهبری اثربخش و نقش آن در موفقیت و بهسازی مدارس بر هیچ کس پوشیده نیست. با توجه به این مهم، محققان و سیاست‌گذاران آموزشی همواره بر این باورند که رهبری ستون اصلی بهسازی مدرسه بوده و رهبران در تمامی سطوح مدارس نقش کلیدی در اصلاحات و اثربخشی‌ها دارند (Leithwood, patten & Jantzi, 2010). در این میان آنچه تفکر و اقدامات رهبران را متمایز می‌سازد چشم‌انداز فکری و جهان‌بینی آن‌هاست، که بر روی نتایج یک سازمان تأثیر اخص دارد (Valk & et al 2011).

نظر به اهمیت نوع جهان‌بینی رهبری مدیران به عنوان بنیادی ترین عامل در تأمین پاسخگویی (Asree, Zain & Rizal Razalli, 2010)، سازمانی موفق خواهد بود و به بقای خود در محیط کمک خواهد کرد که بر توسعه و کاربست جهان‌بینی‌های رهبری متناسب با شرایط و اقتضایات محیطی تمرکز نماید. توجه به این امر در کلیه زمینه‌های فعالیت‌های اجتماعی محسوس و حیاتی است؛ اما این نیاز در نظام‌های آموزشی که نقش اساسی در گردش امور جامعه و تداوم و بقای آن دارند اهمیت بیشتری می‌یابد، چراکه جهان‌بینی‌ها اعمال، اقدامات و احساسات افراد را کنترل می‌کنند و محدودیت‌ها را مشخص می‌سازند و آنچه باید انجام گیرد و اینکه چگونه انجام پذیرد، چگونه هزینه‌هایی که از لحاظ سرمایه و انرژی در این راه صرف شود همه در مطالب موجود در جهان‌بینی رهبران است (Wexler, 2006). بنابراین شناسایی نوع جهان‌بینی رهبری مدیران و گرینش آن‌ها بر مبنای این چارچوب، اولین گام‌های مثبت و دارای توانایی بالقوه برای درک اثربخشی رهبری در موقعیت‌ها، سازمان‌ها و فرهنگ‌های مختلف بهویژه در درازمدت است؛ که بایستی از سوی مدیران و مسئولان آموزش‌وپرورش موردنمود توجه ویژه قرار گیرد. در این راستا لازم است ابزاری مدون و معتبر برای پایش مستمر نوع جهان‌بینی رهبری مدیران در دسترس نظام‌های آموزشی و دیگر سازمان‌ها باشد؛ بنابراین در این پژوهش تلاش شد با اعتباریابی فرم خلاصه شده مقیاس جهان‌بینی رهبری (Torkzadeh & Jafari, 2012) به تحقق این مهم کمک شود. نتیجه ارزیابی‌های به عمل آمده از تحلیل عامل تأییدی مرتبه اول و دوم حاکی از آن بود که مؤلفه‌های تدوین شده در مقیاس مذکور به خوبی تبیین کننده نوع جهان‌بینی رهبری مربوطه بوده و انواع جهان‌بینی رهبری (کارآفرینی، شبکه‌ای، اجتماعی و تنظیمی) از توان بالایی برای تبیین مقیاس جهان‌بینی رهبری برخوردار هستند. همچنین نتایج بیانگر روای و پایایی مطلوب مقیاس است؛ بهنحوی که هم‌اکنون این مقیاس، قابل استفاده و بهره‌برداری از سوی مدیران، محققان و کلیه دستاندرکاران نظام آموزشی، به منظور ارزیابی نوع جهان‌بینی رهبری مدیران است و پژوهشگران می‌توانند متناسب با نوع پژوهش خویش از مقیاس حاضر استفاده کنند. در پایان لازم است به محدودیت‌های پژوهش از جمله کمبود پیشینه و ادبیات تحقیق کافی در داخل و خارج از کشور در زمینه متغیر جهان‌بینی رهبری، همکاری محتاطانه معلمان نسبت به تکمیل پرسشنامه و

استفاده از پرسشنامه به عنوان تنها منبع گردآوری داده‌ها و محدودیت‌های ناشی از آن اشاره داشت.

#### منابع

- Asree, S., Zain, M., & Rizal Razalli, M. (2010). Influence of leadership competency and organizational culture on responsiveness and performance of firms. *International Journal of Contemporary Hospitality Management*, 22(4), 500-516.
- Azad, Y. (2014). "Investigating the relationship between the type of organizational structure and responding the environment by interference of the type of leadership worldview: a study conducted in Shiraz University of Medical Sciences". Master's thesis. Faculty of Education Sciences and Psychology, Shiraz University. [Persian]
- Barati, A. (2015). "Investigating the relationship between leadership worldview, the ability to respond the nature and exterior image in Mehr Arvand higher education Institute". Master's thesis. Faculty of Education Sciences and Psychology, Shiraz University. [Persian]
- Dehghan, E. (2014). "Investigating the relationship between leadership worldview, the type of organizational structure and students' perception of the maturity of organizational atmosphere in Gilan University ". Master's thesis. Faculty of Education Sciences and Psychology, Shiraz University. [Persian]
- French, R. P. (2016). Deconstructing The End of Leadership: Postmodernity, Epistemology, and Worldviews. *SAGE Open*, 6(1), 2158244016628588.
- Isaac Mostovicz, E., Kakabadse, N. K., & Kakabadse, A. P. (2009). A dynamic theory of leadership development. *Leadership & Organization Development Journal*, 30(6), 563-576.
- Jafari, S. (2012). "Investigating the relationship between leadership worldview and organizational atmosphere in Shiraz University ". Master's thesis. Faculty of Education Sciences and Psychology, Shiraz University. [Persian]
- Kim, J. H., Kim, C. S., & Kim, J. M. (2011). Analysis of the effect of leadership and organizational culture on the organizational effectiveness of radiological technologist's working environments. *Radiography*, 17(3), 201-206.
- Koltko-Rivera, M. (2004). Leadership and Worldview: What in the World is a Worldview?. *Review of General Psychology*, 8(1), 3-58
- Koo, O. H., & Choi, O. S. (2000). The relationship between the nurse's followership, job satisfaction and organizational commitment. *Journal of Korean Academy of Nursing*, 30(5), 1254-1264.
- Leithwood, K., Patten, S., & Jantzi, D. (2010). Testing a conception of how school leadership influences student learning. *Educational Administration Quarterly*, 46(5), 671-706.
- Madden, B. J. (2014). Reconstructing your worldview. Learning What Works Inc, 29.

- Moghalu, K. C. (2017). Africa's Leadership Conundrum. Fletcher F. World Aff., 41, 171.
- Najafi, Z. (2018). "The prediction of responding power to environment based on the world-view leadership through the organization of primary and secondary schools in Shiraz". Master's thesis. Faculty of Education Sciences and Psychology, Shiraz University. [Persian]
- Saatchi, M., & Aziz Pourshouei, A. (2005). Designing an effective leadership pattern for university. *Science and Research Bimonthly Magazine of Shahed University*, 12(11): 1-18. [ Persian]
- Skovira, R. J., & Harman, K. (2006). An Ethical Ecology of a Corporate Leader: Modeling the Ethical Frame of Corporate Leadership. *Interdisciplinary Journal of Information, Knowledge & Management*, 1.
- Souba, W. (2011). Perspective: A new model of leadership performance in health care. *Academic Medicine*, 86(10), 1241-1252.
- Torkzadeh, J., & Jafari, S. (2012). Traditional and modern approaches and theories in leadership: moving towards leadership worldview. *Quarterly of development of management of human resources*. 7(25), 91-133. [Persian]
- Torkzadeh, J., & Jafari, S. (2014). Investigating the relationship between leadership worldview and organizational atmosphere in Shiraz University (Case study: Shiraz University). *Quarterly of studying organizational behavior*, 3(1): 117-158. [ Persian]
- Valk, J. (2010). Leadership for transformation: The impact of a Christian worldview. *Journal of Leadership Studies*, 4(3), 83-86.
- Yasini, A., Abbasian, A., & Yasini, T. (2013). Role of distributive leadership style in job performance of high schools of Tehran: presenting a model. *Quarterly of New Perception in Educational Management*, 4(1): 33-50. [ Persian]
- Valk, J., Belding, S., Crumpton, A., Harter, N., & Reams, J. (2011). Worldviews and leadership: Thinking and acting the bigger pictures. *Journal of Leadership Studies*, 5(2), 54-63
- Visser, J. R. (2005). Worldview and global leadership. Succeeding in the Private, Public, and Not-for-Profit Sectors, 321.
- Vulinovich, K. (2017). *Stakeholder perspectives of leadership in organisations within the New Zealand sport sector* (Doctoral dissertation, Auckland University of Technology).
- Wallace, J. R. (2007). Servant leadership: A worldview perspective. *International Journal of Leadership Studies*, 2(2), 114-132.
- Wexler, M. N. (2006). Leadership in context: The four faces of capitalism. Edward Elgar Publishing.