

## Corporate Culture Model Affecting Human Capital Strategies in Tehran National Library

**Marzieh Sadat Akbari<sup>1</sup>**  
**Mohsen Ghadami (Ph.D.)<sup>2</sup>**  
**Afsaneh Zamani Moghadam (Ph.D.)<sup>3</sup>**  
**Seyed Reza Salehi Amiri (Ph.D.)<sup>4</sup>**  
**Fatemeh Farahani Azizabadi (Ph.D.)<sup>5</sup>**

### **Abstract**

This study aimed to design organizational culture model affecting human capital's strategies. It is an applied-development research regarding to its purpose; and a descriptive-survey one according to its analysis level. Organization under study was Tehran National Library and the sample was 291 people regarding Morgan table and it is selected among its staffs by simple random sampling. Data gathering tool was researcher made questionnaire, which its content and face validity were confirmed by experts and professors, and its reliability was confirmed by Cronbach's alpha coefficient (0.984). For analyzing data, KMO, Friedman analysis of variance, first and second orders factor analysis and structural equation modelling were used. Findings showed that there were significant relationship between variables of organizational culture and variables of human capital strategies. Output of structural equation modelling also suggested meaningful direct effect of organizational culture's variables on human capital strategies' variables. Results confirms conceptual model and high strength of the effects of organizational culture on human capital strategies.

**Keywords:** *Corporate Culture; Human Capital Strategy; Organizational Learning; Knowledge Management, National Library.*

- 
1. Ph.D. Student, Department of Cultural Management and Planning, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran
  2. Associate Professor, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran, (Corresponding author), m.ghadami@gmail.com
  3. Associate Professor, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran
  4. Associate Professor, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran
  5. Assistant Professor, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

شاپا چاپی: ۲۳۲۲-۱۵۱۸ شاپا الکترونیکی: ۳۴۵۶-۶۴۵۲	<b>فصلنامه مطالعات رفتار سازمانی</b> سال نهم، شماره ۳ (شماره پیاپی ۳۵)، پاییز ۱۳۹۹	 اینستیتیوی میریت قدرسانانی
--	---	---

## مدل فرهنگ سازمانی مؤثر بر راهبردهای سرمایه انسانی در کتابخانه ملی تهران<sup>۱</sup>

**مروضیه سادات اکبری\***، **محسن قدمنی\*\***، **اسفانه زمانی مقدم\*\*\***  
**سید رضا صالحی امیری\*\*\*\***، **فاطمه فراهانی عزیز آبادی\*\*\*\*\***

تاریخ دریافت: ۹۸/۰۹/۲۳

تاریخ پذیرش نهایی: ۹۹/۰۲/۰۷

### چکیده

هدف از این پژوهش، طراحی مدل فرهنگ سازمانی اثرگذار بر راهبردهای سرمایه انسانی بوده است. پژوهش حاضر از منظر هدف، کاربردی- توسعه‌ای و براساس سطح تحلیل، توصیفی- پیمایشی است. سازمان موردمطالعه، کتابخانه ملی شهر تهران بود که براساس جدول مورگان، حجم جامعه برابر ۲۹۱ نفر و با استفاده از روش نمونه‌گیری تصادفی ساده میان کارکنان این سازمان مورد مطالعه قرار گرفت. ابزار گردآوری داده‌ها، پرسشنامه محقق ساخته بود که روانی‌ظاهری و محتوازی آن با استناد به نظر خبرگان و اساتید، و پایابی آن با استناد به ضریب آلفای کرونباخ (۰/۹۸۱) تأیید شده است. به منظور تجزیه و تحلیل داده‌ها از آزمون کاکام او، تحلیل واریانس فربیمن، تحلیل عاملی مرتبه اول و مرتبه دوم، و مدل معادلات ساختاری استفاده شد. یافته‌ها نشان داد که بین متغیرهای فرهنگ سازمانی با متغیرهای راهبردهای سرمایه انسانی روابط مثبت معنی‌داری وجود دارد. در خروجی مدل یابی معادلات ساختاری نیز تأثیر مستقیم متغیرهای فرهنگ سازمانی بر متغیرهای راهبردهای سرمایه انسانی معنی‌دار به دست آمدند. نتایج، حاکی از تأیید مدل مفهومی و استحکام بالای اثرات فرهنگ سازمانی بر راهبردهای سرمایه انسانی می‌باشد.

**کلیدواژه: فرهنگ سازمانی؛ راهبرد سرمایه انسانی؛ یادگیری سازمانی؛ مدیریت‌دانش؛ کتابخانه ملی**

۱. مستخرج از رساله دکتری با عنوان «طراحی الگوی فرهنگ سازمانی مؤثر بر استراتژی‌های سرمایه انسانی در کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران».

\*. دانشجوی دکتری مدیریت و برنامه‌ریزی فرهنگی، دانشکده مدیریت و اقتصاد، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.

\*\*. دانشیار، دانشکده مدیریت و اقتصاد، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران. (نویسنده مسئول)

m.ghadami@gmail.com

\*\*\*. دانشیار، دانشکده مدیریت و اقتصاد، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.

\*\*\*\*. دانشیار، دانشکده مدیریت و اقتصاد، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.

\*\*\*\*\*. استادیار، دانشکده مدیریت و اقتصاد، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.

## مقدمه

فرهنگ در همه جای سازمان دیده می شود (Flamholtz و Randle<sup>۱</sup>، ۲۰۱۱؛<sup>۶</sup> و منبع اصلی معنا و شعور سازمانی در ایجاد هویت و به عنوان شیوه اصلی در تعریف شایستگی متمایز آن عمل می کند (شاین<sup>۲</sup>، ۲۰۰۹؛<sup>۷</sup> ۱۲۳). فرنگ را می توان مجموعه ای از شناخت های مشترک میان اعضای یک واحد اجتماعی (اوریلی<sup>۳</sup> و همکاران، ۱۹۹۱؛<sup>۴</sup> ۴۹۱)، و نظامی از معانی یا ادراکات مشترک دانست (اشنایدر<sup>۴</sup> و همکاران، ۲۰۱۴؛<sup>۵</sup> ۲۸) که بر نگرش های فردی و پاسخ های رفتاری اثر می گذارد (اشنایدر و همکاران: ۴۸۸). به عبارت دیگر، افراد به دنبال هویتی اجتماعی هستند که معنا و پیوستگی را ارائه می دهند و می توانند مبنایی را برای هنجارها یا انتظارات اجتماعی شکل دهند. باورهایی که آگاهانه یا نا آگاهانه به عنوان عناصری در معرفی هنجارها، نمادها، مناسک و پیرامون دیگر فعالیت های فرنگی عمل می کنند (اشنایدر و همکاران: ۴۹۲) و اجتماعی را بر اساس آنچه که هست می سازند؛ آنچه که آنها را از دیگران متفاوت می نماید (Dalkir<sup>۵</sup>؛ ۲۰۰۵؛<sup>۶</sup> ۱۷۸) و به صورت الگویی مشترک در رفتارها عیان می شود. اگر این واحد اجتماعی در یک سازمان شکل گیرد، تبدیل به فرنگ سازمانی خاص و متمایز همان گروه از دیگر واحد های اجتماعی و سازمانی می شود.

على رغم کاربرد گسترده آن توسط محققین، مدیران و سیاست گذاران، فرنگ سازمانی مفهومی پیچیده و بحث برانگیز است (Younig و همکاران<sup>۶</sup>، ۲۰۰۹؛<sup>۷</sup> ۱۰۹۲) که به شیوه های مختلفی مفهوم سازی می شود. زیرا فرنگ سازمانی عناصر متعددی را در خود می برورد که با استانداردها و انتظارات جمعی ارزش ها و باورهای مردمی در گیر بوده، مرکزیت سازمان را حفظ می کنند و گروه های سازمانی را انسجام می بخشند. به علاوه، گروهی از عناصر مادی و یا مصنوعات را نیز دربر می گیرند (Dalkir، ۲۰۰۵؛<sup>۸</sup> ۱۷۹). فرنگ سازمانی را عبارت از الگوی عمومی رفتارها، باورها، و تلقی های مشترک و جمعی و ارزش هایی دانسته اند که اکثر اعضای سازمان در آن سهیم و شریکند (الوانی، ۱۳۹۴؛<sup>۹</sup> ۴۲). با توجه به اینکه جهان حاضر مملو از تغییرات و دگرگونی هاست، سازمان هایی موقنند که بتوانند خود را با شرایط محیطی وفق دهند.

- 
1. Flamholtz & Randle
  2. Schien
  3. O'Reilly
  4. Schneider
  5. Dalkir
  6. Jung et al

بنابراین، می‌توان آن را به عنوان کلیدی اصلی انگاشت که مدیران می‌توانند آن را به کار گیرند تا مسیر سازمان خود را هدایت نموده (ینگ و احمد، ۲۰۰۹: ۵۶) و اثربخشی کارها و نتایج دلخواه را مبتنی بر راهبرد کلان موجب شوند. اگر فرهنگ سازمانی نتواند پاسخ مناسبی به تغییرات بدهد، مدیران با عدم توسعه در سازمان مواجه و بالتبیع با به روز نشدن دانش و تقلیل دانش کارکنان مواجه می‌شوند.

معانی مختلفی از فرهنگ سازمانی ارائه شده است؛ برخی از آنها عبارتند از: مجموعه‌ای از مفروضات ذهنی مشترک و هدایت رفتارهای کاری (راواسی و شولتز، ۲۰۰۶: ۵۸)، انکاس ایدئولوژی غالب افراد (کامرون و کوئین، ۱۹: ۲۰۱۱)، مجموعه‌ای از ارزش‌های مشترک (گریفین و مورهد، ۴۹۷: ۲۰۱۴)، نظامی از معانی مشترک اعضاء (رابینز و جاج، ۵۱۲: ۲۰۱۳)، راه حل مشکلات برای تطبیق بیرونی و انسجام درونی (شاین، ۱۷: ۲۰۱۷)، نشان‌دهنده مفروضات مشترک، ارزش‌ها و هنجارها (وی و همکاران، ۲۰۱۰: ۷۶۵)، رفتارهای پذیرفته شده (لندزیون، ۱۵: ۲۰۱۵) و واکنش ناشی از درک مسائل (ژن، ۱: ۲۰۱۹، ۹۷: ۲۰۱۹) که هریک بعدی قابل توجه از فرهنگ سازمانی را آشکار می‌سازند.

فرهنگ سازمانی مناسب پیامدهای متعددی همانند تعهد سازمانی (مون، ۹: ۲۰۰۰، ۱۸۳: ۲۰۰۰)، انسجام و مشارکت کارکنان (گرگوری، ۶۷۸: ۲۰۰۹)، موفقیت سازمانی و اثربخشی (ویویورا<sup>۱۱</sup> و همکاران، ۲۰۱۳: ۱۱۶۳)، یادگیری سازمانی (یو<sup>۱۲</sup> و همکاران، ۲۰۱۳: ۳۵۶)، ارتقای عملکرد سازمان (جاکوبز<sup>۱۳</sup> و همکاران، ۱۲۴: ۲۰۱۳)، رسیدن به نتایج دلخواه (دوبی<sup>۱۴</sup> و همکاران، ۲۰۱۷: ۵۷) و تسهیم دانش (ابویاکر و همکاران، ۱۰۶: ۲۰۱۷) به دنبال دارد که بهزعم دوبی و همکاران (۵۹: ۲۰۱۷) نقش بارزی بر شکل دادن گرایشات کارکنان ایفا می‌کنند.

- 
1. Yiing & Ahmed
  2. Ravasi & Schultz
  3. Cameron & Quinn
  4. Griffin & Moorhead
  5. Robins & Judge
  6. Wei
  7. Lendzion
  8. Zhen
  9. Moon
  10. Gregory
  11. Wiewiora
  12. Yu
  13. Jacobs
  14. Dubey

بنابراین، در ک فرهنگ یک سازمان، ظرفیت آن را برای اثربخش ساختن نظام مدیریتی امن افزایش می دهد (روگتون<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۱۹: ۳۵) تا امکان راهبرد گذاری سرمایه های انسانی آن منطبق بر فرهنگ سازمانی مهیا شده، افزایش اثربخشی و رسیدن به نتایج دلخواه از طریق راهبردهای سرمایه انسانی مانند یادگیری، مدیریت دانش و رسیدن به عملکرد بهتر کارکنان توسط مدیران در سازمان تسريع و تسهیل شود. یادگیری سازمانی یکی از فرایندهای اصلی داخلی سازمان است که راهی برای ارزیابی عملکرد سازمانی می باشد (ابوباکر<sup>۲</sup>، ۲۰۱۷: ۱۰۵). یادگیری، فرصتی برای مشارکت در گفتگوها، تسهیم دانش و همراهی با چشم انداز سازمان است که به کارکنان کمک می کند تا ارتباط عمیق تری با شغل خود و اهداف سازمانی داشته باشند (ابوباکر، ۲۰۱۷: ۱۱۰). یادگیری سازمانی را می توان فرایندی در جذب اطلاعات و تبدیل آن به دانش دانست (جینیونینس و جورکسین<sup>۳</sup>، ۲۰۱۵: ۹۸۷). همچنین، عملکرد سازمانی با میزان دستیابی به اهداف سازمانی مرتبط است که مستلزم مدیریت دانش به بهترین وجه است (ابوباکر، ۲۰۱۷: ۱۱۱). با توجه به این نکته که، عملکرد سازمانی در بقا و موفقیت سازمانها اهمیتی حیاتی دارد و منتج از مبانی دانشی متنوع و گسترده است (دورست<sup>۴</sup> و همکاران، ۲۰۱۹: ۶)، زمانی که کارکنان دانش جدیدی می آموزند، آموخته های آنان به دانش ضمنی تبدیل می شود که تنها در اختیار صاحب دانش قرار دارد. بنابراین، خلق دانش جدید به تنهایی کافی نیست، بلکه لازم است دانش در ساختارها و قالب های متعددی موجودیت یابد (مانند دیتاپس الکترونیکی، اسناد مکتوب، دانش صریح فردی و گروهی، و دانش کد گذاری شده) (ابوباکر، ۲۰۱۷: ۱۰۶). پس، دانش اکتسابی به دست آمده از یادگیری کارکنان، مستلزم نظام مدیریت دانش است تا بتواند به عنوان شاخص عملکرد سازمان در نظر گرفته شود، با توجه به اینکه عملکرد به عنوان فعالیت ها یا رفتارهایی است که مربوط به اهداف سازمان هستند (ابوباکر، ۲۰۱۷: ۱۰۸)؛ پس دانش اکتسابی مستلزم تسهیم آن است تا از هدر رفت آن جلوگیری شود و باز استفاده شود. تسهیم دانش، عمل تبادل و انتشار ایده، تجربه و دانش یادگرفته شده با دیگران به منظور اطمینان از ادامه، استمرار و ابقاء دانش است (رازک<sup>۵</sup> و همکاران، ۲۰۱۶: ۵۴۷) تا سازمان را رسماً پاسخگو نگه دارد (دستler، ۲۰۱۴: ۱۹۶)

1. Roughton

2. Abubaker

3. Giniuniene & Jurksiene

4. Durst

5. Razak

(۲۰۲) و عملکرد بهتری از طریق کاهش هزینه ناشی از دوباره کاری‌ها، انجام سریع‌تر کارها و اثربخشی بیشتر در راستای نتایج دلخواه مدیران برای رسیدن به اهداف سازمان واقع شود.

باتوجه به این نکته که اعضای سازمان به عنوان سرمایه‌های انسانی به واسطه دانش، تجربه کاری و تخصص ویژه خود، قابلیت اثرگذاری بر جنبه‌های مختلف سازمان را دارا هستند، الزاماً است تا سازمان راهبردهای سرمایه انسانی خود را هم‌سو با فرهنگ سازمانی و باتوجه به اثرات آن شکل دهد. بی‌توجهی به این امر موجب می‌شود که سرمایه‌های انسانی سازمان به عنوان سرمایه نامشهود<sup>۱</sup>، به صورت مانع جدی بر سر راه رسیدن به اهداف سازمان قرار گیرند و انحراف از مسیر اصلی سازمان را ایجاد کنند. به نظر می‌رسد توجه به راهبرد سرمایه انسانی از مهم‌ترین ارکان موفقیت سازمان‌ها در دستیابی به اهداف آنهاست. به علاوه جامعه آماری این پژوهش به واسطه ارائه خدمات دانش محور به جامعه دانشگاهیان و پژوهشگران، وظیفه‌ای خطیر بر عهده دارد و ضروری است تا سرمایه انسانی آن ظرفیت‌های لازم را درجهت ارائه خدمات دانشی به خوبی ارائه نمایند.

مطلوب فوق پژوهشگران را به این نتیجه رسانید که راهبردهای سرمایه انسانی در موفقیت سازمان برای رسیدن به اثربخشی و نتایج دلخواه آن در راستای راهبرد کلان سازمان از اهمیت بسزایی برخوردار می‌باشد. از آنجاکه فرهنگ سازمانی حاکم بر سازمان، عاملی اساسی در شکل‌دهی به گرایشات کارکنان به منظور مشارکت در توسعه سازمانی معرفی می‌شود تا رفتار کاری منسجم در سازمان را ایجاد کنند، هدف پژوهش حاضر این است که به طراحی مدلی فرهنگ سازمانی اقدام نماید که بر راهبردهای سرمایه انسانی مؤثر عمل نماید تا به عنوان پایه و اساس اثربخشی راهبرد سرمایه انسانی در دستیابی به اهداف و موفقیت سازمان قلمداد شود. سپس با ارائه راهکارهای کاربردی برای ارتقای فرهنگ سازمانی مؤثر بر راهبردهای سرمایه انسانی در جامعه آماری مذکور، اطلاعات مفیدی در اختیار دست‌اندرکاران سازمان نامبرده برای مدیریت هرچه بهتر درجهت ارائه خدمات دانش محور به دانش‌آموزان و پژوهشگران قرار گیرد. از این‌منظور، سؤال کلی پژوهش آن است که مبانی فرهنگ سازمانی در جامعه آماری و اثرگذاری آنها بر راهبرد سرمایه انسانی کدامند؟

---

1. Invisible Asset

## مبانی نظری

### تعریف فرهنگ سازمانی

فرهنگ سازمان تحت شرایط متفاوتی گسترش می‌یابد و پیشینه آن، سبک و شخصیت بی‌نظیری را خلق می‌کند (ویت، ۲۰۱۹، ۳۵) و آموخته‌های مشترک تجمعی شده یک گروه به عنوان راه حل مشکلات برای تطبیق بیرونی و انسجام درونی تعریف می‌شود که به حد کافی خوب عمل کرده تا معتبر انگاشته شود (شاین، ۲۰۱۷، ۶). با افزایش عمر و ادامه موقیت گروه، باورها و ارزش‌ها به بخشی از هویت آنها تبدیل شده، به طور خودکار به افراد جدید به عنوان کیستی گروه، آنچه انجام می‌شود و باورهای جمعی آموزش داده می‌شود (شاین، ۲۰۱۷، ۸).

بنابراین، فرهنگ سازمانی، شخصیت بی‌نظیری را برای هر سازمان به‌طور مجزا ایجاد می‌نماید که بخشی از آن عیان بوده و بخش دیگری از آن نادیدنی است. این ترکیبی است که اعضای سازمان درباره رفتارهای متناسب به اشتراک می‌گذارند (کیم و شاختر، ۲۰۱۳، ۸۵۱). به اعتقاد شاین (۲۰۱۷) فرهنگ سازمانی سه لایه مفروضات بنیادین، ارزش‌های شناخته شده و مصنوعات بیرونی را دربرمی‌گیرد که در بررسی ادبیات مربوط به این حوزه، فرهنگ سازمانی از نگاه شاین، و مبتنی بر ارزش‌های مشترک و مصنوعات بیرونی به عنوان متغیرهای پیش‌بین (مستقل) در این پژوهش مدنظر قرار گرفتند که تعاریف مربوطه در ادامه آمده‌اند.

### تعریف مصنوعات بیرونی

مصنوعات، عبارتند از محصولات دیدنی گروه‌ها، مانند معماری محیط‌کاری فیزیکی، زبان گفتگو، فناوری و محصولات، سازه‌های هنری، سبک تجسم یافته در پوشش سازمانی، شیوه‌های نشانه‌گذاری و نمایش عواطف، اسرار و داستان‌های بیان شده در مورد سازمان، فهرست‌های منتشر شده از ارزش‌ها و مراسم و آیین‌های قابل دیدن (شاین، ۲۰۱۷، ۱۷؛ آداب احوال‌پرسی، طرز لباس پوشیدن، معماری، تزئینات داخلی و قراردادها (اشتایدر، بارسوکس و استهل، ۲۰۱۴، ۳۱؛ لوگوها، زمینه‌ها، بیانیه مأموریت، اهداف رسمی (کامرون و کوئین، ۲۰۱۱، ۲۰؛ نمادهای بی‌همتا، قهرمانان، مناسک، آیین‌ها، رموز، مراسم و حمامه‌های

1. Kim & Schachter

سازمان (کیم و شاختر، ۲۰۱۳: ۸۵۱)؛ ساختارها و فرایندهای مشهود، علائم کاری، نوشههای اینمنی، سیاست‌های روزانه، اتاق‌های آموزشی، ماهیت و سبک زندگی سازمانی (ویت، ۲۰۱۹: ۳۷ و ۳۸)؛ دکوراسیون، چینش لوازم اداری، طراحی بنای ساختمان و دفاتر کاری، رنگ‌آمیزی‌ها، دستگاه‌های فناورانه، رویه‌های کاری، گروه‌بندی‌ها، سلسله‌مراتب سازمانی و رفتارهای کاری کارکنان. آنها، با ورود به هر سازمانی، به‌شکل نمایه‌های فرهنگ سازمانی و به صورت جلوه‌های مشهود از نمودهای فرهنگی به‌چشم می‌آیند.

### تعريف ارزش‌های مشترک

ارزش‌ها آن دسته از باورها و فرضیاتی هستند که سازمان درست می‌پنداشد و به عنوان مجموعه اصول راهنمای مدیریت امور روزمره خود از آنها بهره می‌گیرد (توماس، ۱۳۹۴: ۴۳). بنابراین، ارزش‌ها به اعتقاد برخی از دانشمندان شامل: معیاری برای رفتار پذیرفته شده (توماس، ۱۳۹۴: ۶۸)، احساس اعضا به بایدها، اولین راهکار ذهنی برای حل مسئله، درستی و نادرستی انجام کارها، هویت‌بخش، موجب اعتماد به نفس (شاین، ۲۰۱۷: ۱۹)، معیارهای موفقیت (اشنایدر، بارسوکس و استهل، ۲۰۱۴: ۲۸) و بیان عادات و گرایشات سازمانی (دالکر، ۲۰۰۵: ۱۸۳) است.

باتوجه به نکات مزبور، می‌توان دریافت ارزش‌ها به عنوان مجموعه اصول راهنمای مدیریت روزمره، نحوه رفتار، تصمیم‌گیری‌ها، طرز فکر درباره موفقیت، احساس تعلق به سازمان یا هویت سازمانی نقش دارند. ارزش‌ها، به عنوان دومن سطح از فرهنگ سازمانی شمرده می‌شوند که محتوای مصنوعات ظاهری سازمان را شکل می‌دهند.

### تعريف راهبرد سرمایه انسانی

سرمایه انسانی را شامل کارکنان سازمانی و ویژگی‌های آن‌ها مانند دانش، تجربه، تعهد و انگیزه‌ی آنها می‌دانند. سازمان مالک آنها نیست؛ با این حال بدون وجود آنها نمی‌تواند کاری انجام دهد (کیانتو<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۱۷: ۱۲). بنابراین، مدیریت موفق آنها مستلزم راهبردهایی است تا نتایج دلخواه سازمان به دست آیند. راهبرد سرمایه انسانی به‌دلیل ایجاد هماهنگی و همراهی میان کارکنان و سازمان است

1. Kianto

(رسولی و صالحی، ۱۳۹۵: ۳۳). اینکه چگونه اهداف سازمان از طریق افراد و به وسیله راهبردهای منابع انسانی و سیاست‌ها و روش‌های همسو شده منابع انسانی حاصل می‌شود (آرمستانگ<sup>۱</sup>، ۲۰۱۴: ۱۸).

یادگیری کسب دانش جدید توسط افراد است (ابوباکر، ۲۰۱۷: ۱۱۰) و دانستن، یکی از خاص‌ترین فرایندهای بشری است و دانش نتیجه آن است (بولیسانی و برایانو<sup>۲</sup>، ۲۰۱۸: ۲؛ لذا موقفيت هر سازمان، تا حد زیادی به عملکرد کارکنان آن بستگی دارد (رسولی و صالحی، ۱۳۹۴: ۱۷۷) که ناشی از یادگیری و دانش برخاسته از آن است. عملکرد سازمانی با میزان دستیابی به اهداف سازمانی مرتبط است که مستلزم مدیریت دانش به بهترین وجه است (ابوباکر، ۲۰۱۷: ۱۱۱). بنابراین، بهره‌گیری از راهبردهای یادگیری سازمانی و مدیریت دانش کارکنان توسط مدیران در سازمان، سازوکاری برای توسعه کیفیت و بازدهی سازمان، توسعه نتایج از طریق یادگیری سازمانی مستمر و تمرکز بر پاسخگویی عملکردها (دستلر<sup>۳</sup>، ۲۰۱۴: ۲۰۲)، جستجوی مستمر برای دانش جدید، استفاده در کارهای روزانه، بازسازی مهارت‌ها و عملکردهای نوآورانه (گونزالس و ملو<sup>۴</sup>، ۲۰۱۸: ۷۱۲) و تکمیل اهداف کارکنان (ابوباکر، ۲۰۱۷: ۱۱۰) در راستای نتایج موردنظر سازمان محسوب می‌شود.

باتوجه به بررسی‌های فوق، راهبردهای سرمایه انسانی بر دو متغیر یادگیری سازمانی و مدیریت دانش استوار شد تا امکان توسعه سازمان از جنبه‌های یادگیری و امکان مدیریت دانش سرمایه انسانی آن مبتنی بر پیشایندهای ذکر شده در قبل سنجیده شوند. چه جامعه آماری پژوهش حاضر مرجع اشاعه دانش در جامعه است و توجه کردن به یادگیری و به روز شدن دانش کارکنان آن از اهمیت بسزایی برخوردار است.

### تعريف یادگیری سازمانی

به دانش یا مهارتی گویند که از طریق مطالعه، تجربه و یا آموزش دیدن، به دست آمده، همراه با آگاهی و فهمیدن (که، چگونه و غیره) می‌باشد (لاندی و کاولینگ ۱۳۹۵، ۲۳۶). یادگیری سازمانی مستلزم انباشت دانش و جریان اطلاعات در سازمان (آنتونر و پینهرو، ۲۰۱۹: ۳) است تا ظرفیت‌های پویایی یادگیری میان کارکنان صورت پذیرد. پس یادگیری به سازمان کمک می‌نماید تا از وضعیت فعلی خود در راستای حل

1. Armstrong  
2. Bolisani & Bratianu  
3. Destler  
4. Gonzales & Melo

مشکلات حرکت نموده و درنهایت سازمان رویه جلو حرکت کند (هتچر<sup>۱</sup>، ۲۰۰۷: ۲۱۴) و به اثربخشی اهداف و نتایج دلخواه برسد.

### تعريف مدیریت دانش

مدیریت دانش باور دارد که می‌تواند فرهنگ یادگیری سازمانی و تجربه انتقال آن را میان اعضا و ذی‌نفعان سازمانی توسعه دهد (کایانینگسی<sup>۲</sup> و همکاران، ۲۰۱۷: ۴۹۶) و عاملی بر یادگیری دانش و مهارت‌های جدید برای افزایش بهتر عملکرد شمرده می‌شود. به علاوه، ظرفیت‌های کاری افراد را توسعه می‌دهد. بهزعم ابویاکر (۱۰۶: ۲۰۱۷) مدیریت دانش، فرایند به کارگیری مراحل دقیق جذب، طراحی، مدیریت و تسهیم دانش در سازمان به منظور دستیابی به عملکرد بهتر است و به کاربردن آن نیز در عمل، به حل مشکلات می‌انجامد.

### پیشینه پژوهش

در این حوزه مطالعات مختلفی صورت گرفته است که به نحوی از انجاء ارتباط میان متغیرهای این تحقیق را مورد بررسی قرار داده‌اند و خلاصه‌وار در جدول (۱) به تعدادی از آنها اشاره می‌شود.

### چارچوب نظری

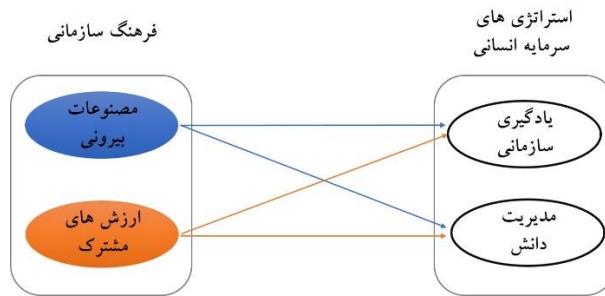
پس از بررسی متون نظری و پیشینه‌ها، برای تهیه چارچوب نظری مطالعه مبانی فرهنگ سازمانی مؤثر بر راهبردهای سرمایه انسانی، دو لایه مؤثر در شکل گیری فرهنگ سازمانی به عنوان مبانی فرهنگ سازمانی و دو راهبرد محوری سرمایه انسانی شامل یادگیری سازمانی و مدیریت دانش به عنوان متغیرهای مدل مفهومی پژوهش مدنظر قرار گرفتند. بنابراین، مدل مفهومی زیر طراحی شد تا رابطه بین متغیرهای پیش‌بین و متغیرهای ملاک را نشان دهد.

1. Hatcher  
2. Cahyaningsih

### جدول ۱. تعدادی دیگر از پیشینه‌های پژوهشی

محققان	عنوان	نتایج تحقیق
فرهی و همکاران (۱۳۹۶)	سنچش وضعیت موجود فرهنگ سازمانی با انکس دانش اثراخواهی کارکنان فرهنگ سازمانی مطلوب، تغییرات رفتاری و تغییراتی می‌تواند در توسعه فرهنگ سازمانی آن اثرگذار باشد.	تعیین الگو و سنچش وضعیت موجود فرهنگ سازمانی با انکس دانش اثراخواهی کارکنان فرهنگ سازمانی مطلوب، تغییرات رفتاری و تغییراتی می‌تواند در توسعه فرهنگ سازمانی آن اثرگذار باشد.
کوشکی جهرمی و همکاران (۱۳۹۳)	الگوی هم ردیفی مفاهیم رفتار سازمانی (مفاهیم انگیزش، مشارکت و کنترل به صورت دوجانبه با یادگیری هم ردیف شوند تا سازمان به کمک سرمایه انسانی به موفقیت بلندمدت دست- یابد. مطالعه: صنعت داروسازی)	برای توسعه یادگیری دوجانبه ضروری است تا انگیزش، مشارکت و کنترل به صورت دوجانبه با یادگیری هم ردیف شوند تا سازمان به کمک سرمایه انسانی به موفقیت بلندمدت دست- یابد. مطالعه: صنعت داروسازی)
پور و مرتضوی (۱۳۹۲)	تبیین عوامل مؤثر بر نگرش و رفتار مبتنی بر تسهیم دانش	اعتماد متقابل بر ترغیب همکاران به تبادل اطلاعات بین پرستاران اثر داشته، حمایت مدیران زینه ساز فضای یادگیری سازمانی است.
باقری (۱۳۹۲)	طراحی الگوی اثر فرهنگ سازمانی و مدیریت دانش بر عملکرد فدراسیون‌های ورزشی جمهوری اسلامی ایران	فرهنگ سازمانی اثرات بسزایی بر مدیریت دانش سازمان دارد و بهبود فرهنگ سازمانی و مدیریت دانش عامل مهمی در بهبود و ارتقای عملکرد محسوب می‌شود.
باکر <sup>۱</sup> (۲۰۱۸)	بررسی ارتباط میان فرهنگ دانشمنی و دانش تسهیم شده به- وسیله اجتماعی شدن: چشم‌انداز چندسطحی	رابطه معنی دار و مثبتی میان فرهنگ سازمانی و مدیریت دانش در دو سطح دانش صریح و دانش ضمنی وجود دارد که از طریق اجتماعی شدن کارکنان توسعه در سازمان را تسهیل می- نماید.
جاکرث <sup>۲</sup> (۲۰۱۴)	بررسی فرهنگ: مطالعه کیفی فرهنگ در سازمان‌های خدماتی	فرهنگ سازمانی در سطوح مختلف می‌تواند اثرات زیادی بر کارکنان به جای گذارد و بنابراین در سازمان‌های خدمات رسانی باید همواره مورد توجه قرار گرفته و شرایط لازم برای توسعه آن فراهم باشد.

1. Baker  
2. Jaques



شکل ۱. مدل مفهومی پژوهش

درادامه و در جدول (۲)، ابعاد پژوهش همراه با متغیرهای پیش‌بین و ملاک و زیرمتغیرهای موردنبررسی در روند تحقیق ارائه می‌شود.

جدول ۲. ابعاد، متغیرهای پیش‌بین و ملاک و زیرمتغیرها

زیرمتغیرها	متغیرها	نوع متغیر	ابعاد
فناوری و محصولات، پوشش سازمانی، قراردادهای کار، بیانیه اموریت، اهداف رسمی سازمان، ساختارها و فرایندها، سلسله‌مراتب سازمانی، زبان گفتگو	مصلنوعات بیرونی	پیش‌بین	فرهنگ سازمانی
رفار پذیرفته شده، پایدها برای حل مسئله، درستی و نادرستی انجام کارها، هویت سازمانی، معیارهای موفقیت در سازمان، عادات سازمانی، گرایشات سازمانی	ارزش های مشترک		
مطالعه کردن، کسب تجربه، آموزش دیدن، فهم چگونگی انجام کار، انباشن دانش، جریان اطلاعات در سازمان، تلاش برای حل مشکل، تلاش برای حرکت رو به جلو	یادگیری سازمانی	ملاک	راهبرد سرمایه انسانی
استفاده از تجربه، جذب دانش جدید، یادگیری مهارت جدید، توسعه در ظرفیت‌های کاری، انتقال تجربه به دیگران، تسهیم دانش، به کارگیری دانش	مدیریت دانش		

هدف اصلی در این پژوهش، طراحی مدل مبانی فرهنگ سازمانی اثرگذار در جامعه آماری روی راهبردهای سرمایه انسانی آن است که برای رسیدن به این هدف، سؤالات زیر مدنظر قرار گرفت:

۱. اولویت‌بندی متغیرهای اثرگذار فرهنگ سازمانی در کتابخانه ملی تهران کدام است؟
۲. مقدار و نوع معنی داری روابط مؤثر متغیرهای فرهنگ سازمانی بر متغیرهای راهبردهای سرمایه انسانی در کتابخانه ملی تهران چقدر است؟
۳. میزان اثرگذاری متغیرهای فرهنگ سازمانی بر متغیرهای راهبردهای سرمایه انسانی در کتابخانه ملی تهران چه اندازه است؟
۴. مدل مبانی فرهنگ سازمانی مؤثر بر راهبردهای سرمایه انسانی در کتابخانه ملی تهران کدام است؟

## روش‌شناسی پژوهش

در این پژوهش؛ روش پژوهش با توجه به زمان وقوع، گذشته‌نگر؛ براساس زمان اجرای پژوهش، مقطعي؛ براساس هدف، کاربردي از نوع توسعه‌اي و با رویکرد اكتشافي و براساس روش گرداوری داده‌ها از طریق پرسش‌نامه‌های محقق‌ساخته از جمله موارد توصیفی - پیمایشی است.

ابتدا به منظور شناسایي موضوع و گرداوری اطلاعات، به منظور توصیف پژوهش از طریق مطالعات کتابخانه‌اي (مرور ادبیات نظری و استنادسازمانی) به بررسی موضوع اقدام شد. با تکیه بر ادبیات موضوع و با درنظر گرفتن هدف پژوهش، اقدام به طراحی مدل مفهومی اولیه شد تا از طریق ابزار پرسشنامه‌ای اقدام به گرداوری نظریات و نگرش‌های کارکنان جامعه آماری شود. برای تهیه پرسشنامه محقق‌ساخته، از نظرات خبرگان دانشگاهی - مدیریتی با سابقه استفاده شد تا از متغیرهای پیش‌بین و ملاک شناسایي شده، به عنوان مبنای ساخت پرسشنامه اصلی مورد استفاده قرار گیرند.

جامعه آماری پژوهش را کارکنان سازمانی کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران واقع در شهر تهران تشکیل دادند. حجم نمونه در جامعه آماری براساس جدول کرجسی - مورگان به تعداد ۲۹۱ از میان ۱۰۰۰ نفر شاغل در جامعه آماری در شهر تهران برآورد شد که در زمان اجرا (توزيع پرسشنامه‌ها) به روش نمونه‌گیری تصادفي ساده انجام شد. در نمونه‌گیری تصادفي ساده، اعضای جامعه از شانس يکسان و برابر برای انتخاب شدن برخوردارند. همچينين برای سنجش بهتر، ۱۰ درصد بيشتر از نمونه برآورده شده پرسشنامه توزيع شد. پرسشنامه شامل سؤالات جمعیت‌شناختی (جنس، سن، وضعیت تأهل، تحصیلات،

حوزه تحصیلی، سابقه کاری و شغل) و مشتمل بر ۳۰ سؤال درباره سنجش میزان اثرگذاری متغیرهای پیش‌بین بر متغیرهای ملاک در طیف پاسخ‌دهی ده‌گزینه‌ای با هدف تعیین نگرش درباره موضوع مدنظر پژوهش (به ترتیب از کم‌ترین اهمیت = ۱ تا بیشترین اهمیت = ۱۰) بود.

در سنجش روایی پرسشنامه؛ با توجه به نظرات اساتید راهنمای و مشاور روایی ظاهری اعم از ظاهر، متن، ویرایش، ایرادات، اشکالات املایی و غیره تنظیم و تأیید شد. سپس روایی محتوایی با نظرات ۱۲ نفر از متخصصان و اساتید از طریق آزمون سی‌وی آر<sup>۱</sup> صورت گرفت. نتیجه معادل با ۷۱،۰ به دست آمد و بنابراین روایی محتوایی تأیید شد. برای محاسبه پایایی پرسشنامه، ضریب آلفای کرونباخ محاسبه شد. مقدار آلفای کرونباخ برای تمامی مؤلفه‌های وابسته از حد قابل قبول ۷،۰ برای مقاصد کاربردی بیشتر شده، برابر با ۹۸۴،۰ شد که نشان‌دهنده پایایی قابل قبول پرسشنامه و تأیید آن بود.

برای تجزیه و تحلیل داده‌های پژوهش در دو سطح توصیفی و استنباطی از نرم‌افزارهای اس‌بی‌اس اس ۲۶ و آموس ۲۶ استفاده شد. در بخش آمار توصیفی، میانه، مد، انحراف معیار، چولگی‌ها و کشیدگی‌ها و در بخش آمار استنباطی از آزمون فریدمن، آزمون کا.ام.او، همچنین برای اعتباریابی کمی مدل از تحلیل عاملی مرتبه اول و دوم و مدل‌یابی معادلات ساختاری<sup>۲</sup> استفاده شد. طبق نظر متخصصین آماری، روش حداکثر درست‌نمایی<sup>۳</sup> مبتنی بر کوواریانس برای تخمین مدل‌های معادله ساختاری به کار گرفته شد.

در بررسی نرمالیتی داده‌ها، با سنجش میانه و مد و بررسی وجود تقارن چولگی‌ها و کشیدگی‌ها همگی نشان از نرمال‌بودن داشتند، آزمون کولموگروف-اسمیرنوف و شاپیرو-ویلک نیز محاسبه شدند که همگی در جدول (۲) آمده‌اند. آزمون اخیر در بررسی نرمالیتی داده‌ها از توان خوبی برخوردار است که قادر است فاصله از نرمالیتی را با توجه به چولگی و کشیدگی یا هر دو آشکار سازد و محدوده آن  $n \leq 5000$  و  $3 \leq n \leq 3$  می‌باشد (رازالی و وا<sup>۴</sup>: ۲۰۱۱، ۲۵). پس هنگام بررسی نرمالیتی، با فرض صفر مبتنی بر توزیع داده‌ها در سطح خطای ۰/۰۵ به تست داده‌ها اقدام شد. نتایج آزمون حاکی از نرمال‌بودن (بهنجار) داده‌ها داشت. چولگی‌ها، کشیدگی‌ها و نمودار هیستوگرام نیز در بررسی نرمال‌بودن محاسبه شده، نشان از نرمال‌بودن داشتند.

- 
1. CVR
  2. SEM
  3. MLE
  4. Razali & Wah

## یافته‌های پژوهش

### توصیف ویژگی‌های جمعیت‌شناختی پاسخ‌هندگان

پس از گردآوری پرسشنامه‌ها، به بررسی فراوانی داده‌های جمعیت‌شناختی پرداخته شد. نتایج نشان دادند که فراوانی مردان ۳۵٪ و زنان ۶۵٪ بوده‌اند. حداقل سن پاسخ‌هندگان ۲۳ و حداکثر ۵۸ سال بود. کارشناسی ۳۶,۸٪، کارشناسی ارشد ۴۸,۲٪ و دکتری و بالاتر ۱۰,۴٪ به دست آمد. علوم انسانی ۷۶,۸٪ فراوانی رشته تحصیلی را نشان داد. بیشترین سابقه کاری ۳۵ سال و کم ترین ۱ سال بود.

در بررسی منطقه مقداری چولگی و کشیدگی دیده می‌شود که مقادیر به دست آمده مقداری میان +۳ و -۳ قرار دارند که نشان داد توزیع داده‌ها نرمالیتی دارند. به علاوه، نتایج حاصل از آزمون کولموگروف- اسمیرنوف و شاپیرو-ویلک تأیید کردند که توزیع داده‌ها در سطح معنی‌داری ۹۵٪ نرمال هستند (جدول ۳).

جدول ۳. بررسی نرمال‌بودن متغیرهای پیش‌بین و ملاک

مدیریت دانش	یادگیری سازمانی	ارزش‌ها	مصنوعات	متغیرها		خرожی
				چولگی	کشیدگی	
-۰,۷۵۳	-۰,۴۴۸					چولگی
۰,۸۷۲	۰,۵۱					کشیدگی
۰,۰۶۷	۰,۰۶۸			آماره		آزمون کولموگروف- اسمیرنوف
۲۸۰	۲۸۰			درجه آزادی		
۰,۰۶۴	۰,۰۶۳			سطح معنی‌داری		آزمون شاپیرو- ویلک
۰,۹۶۰	۰,۹۸۰			آماره		
۲۸۰	۲۸۰			درجه آزادی		
۰,۰۵۲	۰,۰۵۱			سطح معنی‌داری		

در پاسخ به سؤال اول، به سنجش وزن متغیرهای مستقل (پیش‌بین) اثر گذار بر متغیرهای وابسته (ملاک) از طریق آزمون فریدمن اقدام شد که خروجی به شرح جدول (۴) مشاهده می‌شود. نتایج به ترتیب حاکی از بیشترین اثر گذاری مفاهیم برابر ۲,۸۵؛ ارزش‌ها به مقدار ۲,۵۳ و کم ترین اثر توسط جلوه‌ها به مقدار ۲,۱۱ می‌باشد.

#### جدول ۴. خروجی آزمون فریدمن

مبنای فرهنگ سازمانی	مقدار	اولویت
ارزش‌های مشترک	۲,۵۳	رتبه اول
مصنوعات بیرونی	۲,۱۱	رتبه دوم

در بررسی اطمینان از کفايت حجم نمونه برای اعتباریابی مدل با اجرای تحلیل عاملی، آزمون کای‌آم.او.<sup>۱</sup> برای سنجش کفايت نمونه‌ها محاسبه شد. نتیجه، عددی برابر با ۹۱۹,۰ شد که بزرگ‌تر از ۷۰,۰ بوده، تناسب عالی داده‌ها را تأیید نمود.

#### بررسی مدل اندازه‌گیری

به منظور اعتباریابی مدل مفهومی، ابتدا باید تحلیل عاملی تأییدی مرتبه اول برای آزمون هریک از عامل‌ها اجرا می‌شد. به همین منظور، ابتدا روابط میان متغیرهای آشکار (سؤالات) با متغیرهای ممکنون (راهبردهای سرمایه انسانی) بررسی شد که نتایج مدل اندازه‌گیری شده در جدول (۵) دیده می‌شود. ضمناً سطح معنی‌داری کمتر از ۰,۰۳۲ (p=۰,۰۵) به دست آمد.

#### جدول ۵. شاخص‌های برازش مدل، تحلیل عاملی مرتبه اول

شاخص	مقدار مدل	داننه‌پذیرش	نتیجه
Chi-square ( $\chi^2$ ) <sup>۲</sup>	۹۵,۸۱۲	مقادیر کوچک برابر با برازش مناسب	مناسب-تأیید
$\chi^2/df$ <sup>۳</sup>	۲,۲۰۴	کمتر از ۳ (مطلوب)، کمتر از ۵ (قابل قبول)	قابل قبول-تأیید
RMSEA <sup>۴</sup>	۰,۰۴۷	۰,۰۵ و کمتر (مطلوب)، تا ۰,۰۸ (قابل قبول)	مطلوب-تأیید
CFI <sup>۵</sup>	۰,۹۸۶	بیشتر از ۰,۹۵ (مطلوب)، تا ۰,۹۰ (قابل قبول)	مطلوب-تأیید

۱. KMO

۲. مجدد کای

۳. مجدد کای تقسیم بر درجه آزادی

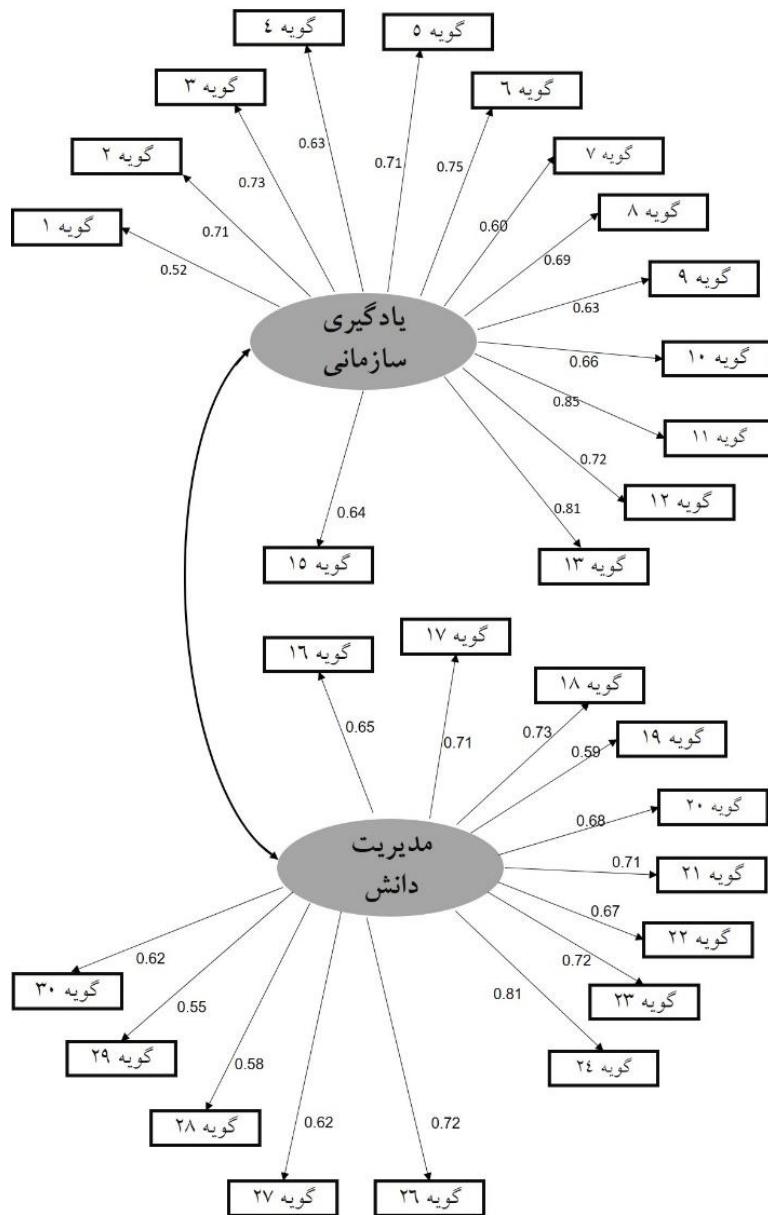
۴. ریشه خطای میانگین مجددرات تقریب

۵. شاخص برازش تطبیقی

برای قضاوت درمورد معنی داری یک ضریب استاندارشده، از آماره تی استفاده می شود که باید ۱,۹۶ و بیشتر باشد. درغیراین صورت دارای ارزش معنی داری نخواهد بود و رابطه میان دو متغیر وجود ندارد. نتایج حاصل از بررسی آماره تی برای هریک از سؤالات نشان دادند که مقادیر آماره تی به جز سؤالات ۱۴ و ۲۵ بالاتر از ۱,۹۶ به دست آمدند. درنتیجه می توان گفت تمامی ضرایب بین سؤالات و عوامل معنی دار هستند ( $p < 0,05$ ) ولی سؤالات ۱۴ (آماره تی = ۱,۵) و ۲۵ (آماره تی = ۱,۸۵) از مدل حذف شدند. در تصویر ۲ مرتبه اول تحلیل عاملی دیده می شود که پس از حذف دو سؤالی که معنی دار نبودند و بر متغیرها تأثیر نداشتند، به تعداد ۲۸ سؤال نهایی شدند و در مدل باقی ماندند (شکل ۳). در آزمون مدل برای تحلیل عاملی مرتبه دوم، برای سنجش رابطه متغیرهای ملاک با متغیرهای پیش بین، در سطح معنی داری  $,0,05$ ، نتایج حاصل از آزمون برازش مدل مرتبه دوم، در جدول (۶) دیده می شود. مقادیر خروجی با توجه به معیارهای برازش مدل های تأییدی، حاکی از آن است که تمامی شاخص های مدل دارای برازش مطلوبی در سطح کتابخانه ملی شهر تهران است و ساختار عاملی در نظر گرفته شده برای آن قابل قبول می باشد.

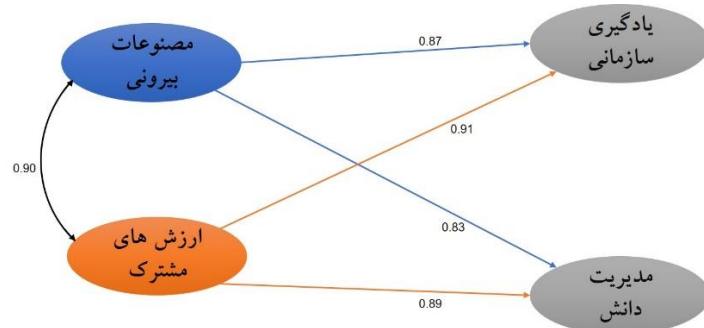
جدول ۶. شاخص های برازش مدل، تحلیل عاملی مرتبه دوم

نتیجه	دامنه پذیرش	مقدار مدل	شاخص
مناسب-تأیید	مقادیر کوچک برابر با برازش مناسب	۱۰۳,۱۱۱	Chi-square ( $\chi^2$ )
مطلوب-تأیید	کمتر از ۳ (مطلوب)، کمتر از ۵ (قابل قبول)	۲,۷۹	$\chi^2/df$
قابل قبول-تأیید	۰,۰۸ و کمتر (مطلوب)، تا ۰,۰۵ (قابل قبول)	۰,۰۷۱	RMSEA
مطلوب-تأیید	بیشتر از ۰,۹۵ (مطلوب)، تا ۰,۹۰ (قابل قبول)	۰,۹۷۰	CFI



شكل ۲. ضرایب استاندارد شده مسیر، تحلیل عاملی مرتبه اول

نتایج حاصل از بررسی آماره تی (بالاتر از ۱,۹۶) برای هریک از روابط مفروض، معنی داری آنها را نشان دادند. پس می توان نتیجه گرفت که تمامی روابط معنی دار هستند ( $p < 0,05$ ). بدین ترتیب می توان در پاسخ به سؤال سوم بیان داشت که رابطه مصنوعات بیرونی به میزان ۰,۲۳ با یادگیری سازمانی و به مقدار ۱۲,۳۶ با مدیریت دانش معنی دار است. همچنین رابطه ارزش های مشترک با یادگیری سازمانی به میزان ۱۵,۹۹ و با مدیریت دانش به میزان ۱۷,۱۱ معنی دار شد.



شکل ۳. ضرایب استاندارد شده مسیر، تحلیل عاملی مرتبه دوم

در بررسی ضرایب استاندارد شده مسیر برای هریک از رابطه ها (تصویر ۳) مشاهده شد که رابطه مصنوعات بیرونی با یادگیری سازمانی برابر ۰,۸۷ و با مدیریت دانش ۰,۹۱ است. بعلاوه، رابطه ارزش های مشترک با یادگیری سازمانی برابر ۰,۸۳ و با مدیریت دانش ۰,۸۹ می باشد. پس در پاسخ به سؤال چهارم می توان بیان داشت که با توجه به نتایج به دست آمده، تمامی روابط معنی دار می باشند. بعلاوه، مصنوعات بیرونی به مقدار ۰,۸۷ درصد بر یادگیری سازمانی و به میزان ۰,۹۱ درصد بر مدیریت دانش اثر دارد. ارزش های مشترک به مقدار ۰,۸۳ درصد بر یادگیری سازمانی و به میزان ۰,۸۹ درصد بر مدیریت دانش اثرگذار می باشد.

در خروجی های این نرم افزار، چند شاخص مختلف به دست آمد که همگی نشان از برازش مطلوب مدل را داشته، درنهایت در پاسخ به سؤال اول می توان گفت که مدل مفهومی مورد تأیید قرار گرفت.

## نتیجه‌گیری و پیشنهادها

فرهنگ سازمانی منتج از ارزش‌های نامشهود سازمان است که به مصنوعات و جلوه‌های بیرونی در سازمان معنا می‌بخشد. فرهنگ سازمان قادر است تا میزان موفقیت و اثربخشی در کارهای کارکنان را با تکیه بر یادگیری سازمانی و مدیریت دانش به دست آمده، توسعه و ارتقا دهد. این مفهوم بیانگر آن است که ایجاد انگیزش به منظور مشارکت بیشتر کارکنان در یادگیری دانش جدید می‌تواند اهداف سازمان را هرچه بهتر و بیشتر محقق سازد.

نتایج این پژوهش در حوزه یادگیری با نتایج تحقیق کوشکی جهرمی و همکاران (۱۳۹۳) در زمینه یادگیری از این‌منظر، همخوانی دارد که یادگیری به سرمایه انسانی سازمان کمک می‌کند تا در موفقیت بلندمدت سازمان اثرگذار باشد. به علاوه مدیریت دانش می‌تواند زمینه‌ساز فضای یادگیری سازمانی باشد که از این‌منظر با تحقیق پور و مرتضوی (۱۳۹۲) همسو می‌باشد.

یادگیری سازمانی و مدیریت دانش از جمله عوامل کلیدی در ارتقای اثربخش عملکرد سازمانی می‌باشد. از یکسو، انگیزه‌ی افراد نقش بسیار مهمی در یادگیری آنان ایفا می‌نماید و از سوی دیگر اعتماد آنان به یکدیگر زمینه‌ساز تسهیم و به کارگیری دانش می‌شود. استفاده از نظریه‌های انگیزش متناسب با اهداف سازمان از جمله نظریه محتوایی انگیزش موفقیت مک‌کللن (پاردی<sup>۱</sup>، ۱۹۹۰؛ مور، گرابسه و روتر<sup>۲</sup>، ۲۰۱۰) می‌تواند یاری رسان دست‌اندرکاران سازمان برای ایجاد انگیزه یادگیری کارکنان از طریق استانداردهای رقابتی به منظور توسعه دانش با اندازه گیری میزان دستیابی به اهداف (مور، گرابسه و روتر، ۲۰۱۰)، ارائه بازخوردهای آنی دستاوردهای شغلی، دادن مسئولیت فردی برای یافتن راه حل مسئله (پاردی، ۱۹۹۰)، ایجاد فرصت پذیرش افراد برای رسیک‌های متعادل در کار (الوانی، ۱۳۹۷) و غنی‌سازی شغلی همراه باشد. این امور در پاسخ به نیاز به موفقیت (پاردی، ۱۹۹۰؛ مور، گرابسه و روتر، ۲۰۱۰) کارکنان، کارا بوده و می‌تواند دانش اکتسابی آنان را به منصه ظهور درآورد و در انجام کار با نوآوری و ابتکار همراه شده، دارایی دانشی ارزشمندی را برای سازمان رقم زند. در عین حال، مدیریت دانش از آن جهت ارزشمند است که تسهیم و به کارگیری دانش نیز علاوه بر شناسایی و ذخیره آن صورت گیرد. این امر مستلزم مشارکت کل افراد و اعتمادی است که استفاده رقابتی صحیح از آن را دربردارد (لندیزون، ۲۰۱۵). لذا

1. Pardee

2. Moore, Grabsch &Rotter

ایجاد زمینه‌های لازم در راستای افزایش انگیزه کارکنان در رقابتی سالم به منظور یادگیری دانش و مهارت جدید همراه با مدیریت دانش آنان در سازمان اهمیت بسزایی دارد.

از همین‌رو، پیشنهاد کاربردی این پژوهش آن است که دست‌اندرکاران سازمان با هدف ارتقا و توسعه در یادگیری سازمانی و مدیریت دانش کارکنان مبتنی بر متغیرهای فرهنگ سازمانی، قبل از اقدام به تهیه و تدوین راهبردها، ابتدا فرهنگ‌سنگی وضعیت موجود برای راهبردهای سرمایه انسانی مورد مطالعه در این پژوهش را از طریق مصاحبه با مدیران ارشد و نظرسنجی از کارکنان با سابقه مدنظر قرار دهند. وضعیت هدف را تعیین و شکاف موجود دو وضعیت را بشناسند. سپس برنامه‌های عملی برای رسیدن به اهداف مرتبط با راهبردهای مذکور را تعیین و اجرا نمایند و سپس به اندازه گیری نتایج و ارزشیابی عملکردهای اجرایی کارکنان در دو حوزه راهبردهای یادگیری و مدیریت دانش اقدام نمایند. به این ترتیب، دانش ضمنی کارکنان در طول یادگیری آنها با ایجاد انگیزه‌های لازم به دانش صریح تبدیل شده، علاوه بر افزایش اثربخشی در رسیدن به اهداف سازمانی، فرهنگ سازمانی نیز بهبود می‌یابد. با توجه به اینکه سازمان موردمطالعه، دانش محور بوده، خدمات آن ارائه محصولات دانشی و ایجاد فضای دانشی مناسب با هدف ایجاد محیطی امن برای تحقیق و علم آموزی دانش‌پژوهان و دانشجویان می‌باشد؛ توجه جدی به فرهنگ سازمانی و ایجاد سازمانی یادگیرنده با محوریت مدیریت دانش ضروری به نظر می‌رسد. این امر می‌تواند علاوه بر ارتقای اثربخشی سازمان در ارائه خدمات دانشی، به توسعه علم و دانش در سطح کلان دانشگاهی و غیردانشگاهی نیز باری رساند و زیرساختهای دانش محور را در سطح ملی بهبود بخشد.

باتوجه به نتایج به دست آمده، پیشنهاد می‌شود که سازمان موردمطالعه، با شکل‌دهی به گرایشات کارکنان خود از طریق ایجاد ارزش‌های جمعی و انگیزه‌بخشی از طریق افزایش زمینه‌های مشارکت کارکنان در حوزه‌هایی چون تبادل و انتشار ایده‌ها و تجربیات و همچنین تسهیم دانش و تخصص، به استمرار و توسعه سازمان کمک نموده، زمینه لازم را برای یادگیری بیشتر و افزایش دانش سرمایه انسانی خود فراهم سازد. توجه به اعتماد میان کارکنان و فراهم ساختن بسترها فرهنگی در سازمان می‌تواند تسهیم و استفاده از دانش را از طریق استفاده از نظام مدیریت دانش همگانی نموده تا در مواجهه با شرایط مملو از تغییرات محیطی، آمادگی‌های لازم میان کارکنان با یکدیگر و با مدیران سازمان وجود داشته باشد و سازمان با کاهش یادگیری و دانش مواجه نشود.

## منابع

- الوانی، سیدمهدی (۱۳۹۷)، مدیریت عمومی، تهران، نشر نی، چاپ ۵۵.
- باقری، یوسف (۱۳۹۲)، طراحی الگوی اثر فرهنگ سازمانی و مدیریت دانش بر عملکرد فدراسیون‌های وزارتی جمهوری اسلامی ایران، به راهنمایی غلامرضا شعبانی بهار، دانشگاه ابوعلی سینا، مقطع دکتری رشته تربیت بدنی و علوم ورزشی.
- پور، سمیرا و مرتضوی، سعید (۱۳۹۲)، تبیین عوامل مؤثر بر نگرش و رفتار مبنی بر تسهیم دانش، مطالعات رفتار سازمانی، دوره دوم، شماره سوم، پیاپی ۶: ۴۳-۷۰.
- توماس، استیون (۱۳۹۴)، بهبود تغهداشت و قابلیت اطمینان از طریق تغییر فرهنگی، ترجمه سارا بانکی و همکاران، تهران: آریانا قلم.
- رسولی، رضا و صالحی، علی (۱۳۹۴)، مدیریت راهبردی پیشرفته، تهران: مرکز چاپ و انتشارات دانشگاه پیام نور.
- رسولی، رضا و صالحی، علی (۱۳۹۵)، مدیریت منابع انسانی پیشرفته، تهران: مرکز چاپ و انتشارات دانشگاه پیام نور.
- فرهی، علی؛ ابراهیمی، الهام؛ سلطانی، محمدرضا و هوشنگی، مهدی (۱۳۹۶)، سنجش وضعیت موجود فرهنگ سازمانی با توجه به الگوی فرهنگ مطلوب: کاربرد رویکرد آمیخته، مطالعات رفتار سازمانی، سال ششم، شماره دوم، پیاپی ۲۲: ۱-۲۵.
- کوشکی جهرمی، علی‌رضاء؛ سیدنقوی، میرعلی؛ حسین‌پور، داوود و محمدی‌مقدم، یوسف (۱۳۹۳)، الگوی هم‌ردیفی مفاهیم رفتار سازمانی (مفاهیم انگیزش، مشارکت و کنترل کارکنان) جهت توسعه یادگیری دو جانبی (مورد مطالعه: صنعت داروسازی)، مطالعات رفتار سازمانی، دوره سوم، شماره سوم، پیاپی ۱۰: ۱۹-۴۶.
- لاندی، اولیو و کاولینگ، آلن (۱۳۹۵)، راهبردهای توسعه منابع انسانی، ترجمه سیدحسین ابطحی و همکاران، تهران: نشر فوزان.
- Abubaker, A. M., Elrehail, H., Alatailat, M. A., & Elci, A. (2017). Knowledge Management, Decision-making Style & Organizational Performance. *Journal of Innovation & Knowledge*, 4(2), 104-114.
- Armstrong, M. (2014). *Armstrong's Handbook of Human Resource Management Practice*. Jellyfish, 13th Edition, USA.

- Baker, A. (2018). Investigation of the Interaction between Organizational Culture & Knowledge Sharing through Socialization: A Multi-level Perspective. Dissertation of PhD., Information Systems. Nova Southeastern University, USA.
- Bolisani, E., & Bratianu, C. (2018). **Emergent knowledge strategies: Strategic thinking in knowledge management**. Cham: Springer International Publishing, USA.
- Cahyaningsih, E., Sensuse, D., Arymuthy, A. M., & Wibowo, W. C. (2017). Nusantara: A New Model of Knowledge management in Government Human Capital Management. Indonesia, 4th Information Systems International Conference, **Procedia Computer Science** 124, 61-68.
- Cameron, K. S., & Quinn, R. E. (2011). **Diagnosing & Changing Organizational Culture, Based on the Competing Values Framework**. CA, Jossey-Bass, a Wiley Imprint, 3rd Edition, San Francisco.
- Dalkir, K. (2005). **Knowledge Management in Theory & Practice**. Elsvier Inc., UK.
- Destler, N. D. (2014). Creating a Performance Culture: Incentives, Climate & Organizational Change. **The American Review of Public Administration**, 1-25.
- Dubey, R. Gunasekaran, A., Helo, P., Papadopoulos, T. & Sahay, B. S. (2017). Explaining the Impact of Reconfigurable Manufacturing Systems on Environmental Performance: the Role of Top Management& Organizational Culture. **Cleaner Production**, 141, 56-66.
- Durst, S., Hinteregger, C., & Zieba, M. (2019). The Linkage between Knowledge Risk Management & Organizational Performance. **Business Research**, 105, 1-10.
- Flamholtz, E. G., Randle, Y. (2011). **Corporate Culture, the Ultimate Strategic Randle**. Stanford Business Books, Stanford, California.
- Giniuniene, J., & Jurksiene, L. (2015). Dynamic Capabilities, Innovation & Organizational Learning: Interrelations & Impact on Firm Performance. **Journal of Behavioral Science**, 213, 985-991.
- Griffin, R. W., & Moorhead, G. (2014). **Organizational Behavior**. South-Western, Cengage Learning, 11th edition, USA.
- Gonzales, R. V. D., & Melo, T. M. (2018). The effects of organization context on knowledge exploration & exploitation. **Journal of Business Research**, 90, 215-225.
- Gregory, B. T., Harris, S. G., Armenakis, A., & Shook, C. L. (2009). Organizational Culture& Effectiveness: a Study of Values, Attitudes& Organizational Outcomes. **Journal of Business Research**, 62 (7), 673-679.
- Hatcher, T. G. (2007). **Human Resources Development Quarterly**. Jones Wiley & Sons, Vol. 18 (2), USA.
- Jacobs, R., Mannion, R., Davies, H. T. O., Harrison, S., Konteh, F., & Walshe, K. (2013). The Relationship between Organizational Culture& Performance in Acute Hospitals. **Social Science& Medicine**, 76, 115-125.
- Jaques, D. (2014). Investigating Culture, A Quantitative Study of Human Service Organization's Culture. Dissertation of PhD. Chicago School of Professional Psychology, USA.
- Jung, T., Scott, T., Davies, H. T. O., Bower, P., Whalley, D., McNally, R., & Mannion, R. (2009). Instruments for Exploring Organizational Culture: a Review of the Literature. **Public Administration Review**, 69 (6), 1087-1096.

- Kianto, A., Saenz, J., & Aramburu, N. (2017). Knowledge-based human resource management practices, intellectual capital & innovation, **Journal of Business Research**, 81, 11-20.
- Kim, C., & Schachter, H. L. (2013). Exploring Followership in a Public Setting: Is it a Missing Link between Participative Leadership & Organizational Performance? **American Review of Public Administration**, 1-22.
- Lendzion, J. P. (2015). Human Resources Management in the System of Organizational Knowledge Management. **Procedia manufacturing**, 3, 674-680.
- Moon, M. J. (2000). Organizational Commitment Revisited in New Public Management: Motivation, Organizational Culture, Sector & Managerial Level. **Public Performance & Management Review**, 24 (2), 177-194.
- Moore, L. L., Grabsch, S., & Craig, R. (2010). Using Achievement Motivation Theory to Explain Student Participation in a Residential Leadership Learning Community. **Leadership Education**, 9 (2), 22-34.
- O'Reilly, C. A., Chatman, J., & Caldwell, D. F. (1991). People & Organizational Culture: a Profile Comparison Approach to Assessing Person-organization Fit. **Academy of Managerial Journal**, 34 (3), 487-516.
- Pardee, R. L. (1990). Motivation Theories of Maslow, Herzberg, McGregor & McClelland. A Literature Review of Selected Theories Dealing with Job Satisfaction & Motivation. **Educational Resources Information Center (ERIC)**. www.Eric.ed.gov.
- Ravasi, D., & Schultz, M. (2006). Responding to Organizational Identity Threads: Exploring the Role of Organizational Culture. **Academy of Managerial Journal**, 49 (3), 433-458.
- Razak, N. A., Pangil, F., & Yunus, N. (2016). Theories of Knowledge Management Sharing Behavior in Business Strategy. **Procedia Economics& Finance**, 37, 545-553.
- Razali, N. M., & Wah, Y. B. (2011). Power Comparison of Shapiro-Wilk, Kolmogorov-Smirnov, Lilliefors & Anderson-Darling Tests. **Statistical Modeling & Analytics**, 2 (1), 21-33.
- Robbins, S. P., Judge, T. A. (2013) **Organizational Behavior**. Pearson, 15<sup>th</sup> edition, USA.
- Roughton, J., Crutchfield, N., & Waite, M. (2019). **Safety Culture: an Innovation Leadership Approach**. Butterworth-Heinemann, 2<sup>nd</sup> edition, UK.
- Schneider, S. C., Barsoux, J. S., & Gunter K. (2014). **Managing across Cultures**. Pearson Education Limited, 3<sup>rd</sup> edition, Uk.
- Schein, E. H. (2009). **The Corporate Culture Survival Guide**. Jossey-Bass, Wiley Imprint, USA.
- Schein, E. H. (2017). **Organizational Culture & Leadership**. John Wiley & Sons, 5<sup>th</sup> edition, USA.
- Wei, Z., Baiyin Y., & McLean, G. N. (2010). Linking Organizational Culture, Structure, Strategy, & Organizational Effectiveness: Mediating role of Knowledge Management, **Journal of Business Research**, 63, 763-771.
- Wiewiora, A., Trigunarsyah, B., Murphy, G., & Coffey, V. (2013). Organizational Culture & Willingness to Share Knowledge: a Competing Values Perspective in Australian Context. **International Journal of Project Management**, 31 (8), 1163-1174.

- Yiing, L. H., & Ahmad, K. Z. (2009). The Moderating Effects of Organizational Behavior & Organizational Commitment & Job Satisfaction & Performance. **Leadership & Organization Development Journal**, 30 (1), 53-86.
- Yu, W., Jacobs, W. D., & Enns, H. (2013). The Effects of Supply Chain Integration on Customer Satisfaction & Financial Performance: an Organizational Learning Perspective. **Journal of Production Economics**, 146, 346-358.
- Zhen, Shao. (2019). Interactions' Effect of Strategic Behaviors & Organizational Culture on IS-Business Strategic Alignment & Enterprise Systems Assimilation. **Journal of Information Management**, 44, 96-108.