



22

## Scientific Journal Of Organizational knowledge Management

### Investigating the effect of organizational process control knowledge on the performance of Iranian brands based on individual creativity, strategic brand management and ambidexterity

Payam Partovinia<sup>1</sup> | Soheila Khoddami<sup>2</sup>

Vol. 6  
Autumn 2023  
P.P: 175 - 210

#### Research sample

Received:  
21 May 2023  
Accepted:  
10 August 2023

Print ISSN: 2645-4262  
Online ISSN: 2645-5242



#### Abstract

Many companies face various challenges due to insufficient knowledge about organizational knowledge management, and if they do not adopt appropriate strategies, they will lag behind their competitors. Therefore, organizations are responding to these challenges by using strategic standpoints such as ambidexterity dimensions, strategic brand management, and acquiring organizational knowledge such as organization process control knowledge (Six Sigma) to improve the performance of their brand or organizational brands. The purpose of this research is to investigate the impact of organizational process control knowledge on the performance of Iranian brands based on individual creativity, strategic brand management, and ambidexterity dimensions (exploration and exploitation). The present research was conducted using a descriptive-exploratory method. The statistical population consisted of Iranian companies currently active in Tehran city. The sampling was done through non-probability convenience sampling, and the sample size was determined to be 301 using the Kline formula.. The data collection tool was a questionnaire, and its validity and reliability were confirmed. The method of data analysis was structural equations, using the SmartPLS program. The results showed that organizational process control knowledge has a positive and significant effect on the dimensions of ambivalence. Additionally, the dimensions of ambivalence have a positive and significant effect on individual creativity and strategic brand management. Finally, the research showed that individual creativity and strategic brand management have a positive and meaningful effect on brand performance. Ultimately, it can be stated that knowledge control within an organization, which is one of the processes of organizational knowledge management, significantly impacts brand performance.

**Keywords:** Brand performance, Knowledge of organization process control, Individual creativity, Ambivalence, Strategic brand management.

DOR: 10.1001.1.2645426.1402.6.3.6.1

1. Master's student, Business Administration, Business Management, Faculty of Management, Kharazmi University, Tehran, Iran  
Email: p.partovinia1@gmail.com

2. Associate Professor of Business Management Department, Faculty of Management, Kharazmi University, Tehran, Iran  
Email: s.khoddami@khu.ac.ir



## بررسی تاثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی، مدیریت راهبردی برنده و ابعاد دوسوتوانی

پیام پرتوی نیا<sup>۱</sup> | سهیلا خدامی<sup>۲</sup>شماره  
۲۲سال ششم  
پاییز  
۱۴۰۲  
صفص: ۲۱۰-۱۷۵

### نمونه پژوهش

تاریخ دریافت:  
۱۴۰۲/۰۵/۰۸  
تاریخ پذیرش:  
۱۴۰۲/۰۶/۱۸شایعه:  
۲۶۴۵-۴۲۶۲  
الکترونیکی:  
۲۶۴۵-۵۲۴۲

### چکیده

بسیاری از شرکت‌ها به دلیل عدم داشت کافی درباره مدیریت دانش سازمانی با چالش‌های گوناگونی مواجه هستند که در صورت عدم اتخاذ اقدامات مناسب از دیگر رقیای خود عقب خواهند ماند. پس سازمان‌ها در تلاش هستند تا با استفاده از ابزارهای راهبردی همچون ابعاد دوسوتوانی، مدیریت راهبردی برنده و کسب دانش سازمانی همچون دانش کنترل فرآیند سازمان (شش سیگما) به این چالش‌ها پاسخ مناسب دهند تا بتوانند عملکرد برنده خود را بهبود بخشنند. از این رو هدف پژوهش حاضر بررسی تاثیر دانش کنترل فرآیند سازمان بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی، مدیریت راهبردی برنده و ابعاد دوسوتوانی است. پژوهش حاضر به روش توصیفی-پیمایشی انجام شده است. جامعه آماری را شرکت‌های ایرانی که در شهر تهران در حال فعالیت هستند، تشکیل داده‌اند. نمونه‌گیری به صورت غیر انتظامی در دسترس، حجم نمونه با استفاده از فرمول کلاین به دست آمده است که این مقدار برابر است با ۳۰۱. ابزار گردآوری داده نیز پرسشنامه که رولی آن به صوری و پایابی آن نیز مورد تایید قرار گرفته است. روش تجزیه و تحلیل داده‌ها با توجه به معادلات ساختاری و با استفاده از برنامه اسماارت پی‌ال اس انجام شده است. نتایج نشان داد که دانش کنترل فرآیندی سازمان تاثیر مثبت و معناداری بر ابعاد دوسوتوانی دارد. همچنین ابعاد دوسوتوانی نیز تاثیر مثبت و معناداری بر خلاقیت فردی و مدیریت راهبردی برنده دارد. سرانجام پژوهش نشان داد که خلاقیت فردی و مدیریت راهبردی برنده بر عملکرد برنده تاثیر مثبت و معناداری دارد. سرانجام می‌توان بیان کرد که دانش کنترل فرآیند سازمان که یکی از فرآیندهای مدیریت دانش سازمانی است بر عملکرد برنده تاثیرگذار است.

**کلیدواژه‌ها:** عملکرد برنده، دانش کنترل فرآیند سازمان، خلاقیت فردی، دوسوتوانی، مدیریت راهبردی برنده.

DOR: 20.1001.1.26454262.1402.6.3.6.1

Email: P.Partovinia1@gmail.com

Email:S.khoddami@khu.ac.ir

۱. دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت بازارگانی، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران.

۲. دانشیار، گروه مدیریت بازارگانی، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران.

## مقدمه و بیان مسئله

با توجه به محیط متلاطم و پیچیده امروزی، مدیریت برنده و نیز عملکرد آن یکی از حوزه‌های است که برای مدیران شرکت‌ها بسیار حائز اهمیت است (Liu et al., 2020). بسیاری از شرکت‌ها نیز به دلیل عدم دانش کافی درباره برنده و عملکرد آن با چالش‌های گوناگونی مواجه هستند که در صورت عدم اتخاذ راهبردهای مناسب از دیگر رقبای خود عقب خواهد ماند (Tenko et al., 2021). پس شرکت‌ها نیاز دارند تا برندهای خود را با دانش نوین بازاریابی منطبق سازند. دانش‌هایی همچون مدیریت راهبردی برنده که بر حفظ ارزش مشتریان و همچنین جذب و حفظ بازار منجر می‌شود (Ayer et al., 2021). در حقیقت انجام این فرآیند در کنار خلاقیت فردی مدیران امری حائز اهمیت است (Dominic et al., 2022). خلاقیتی که مدیران با استفاده از آن می‌توانند بر عملکرد شرکت‌های خود تاثیر بگذارند و باعث پیشرفت شرکت شوند (Noho et al., 2022). در واقع خلاقیت فردی به معنای تولید ایده، همچنین پردازش و انتساب ایده‌های فردی است (Scotto et al., 2023). پس برای تحول مدیریت راهبردی برنده و همچنین بهبود در دیدگاه مدیران نیاز به استراتژی‌های همچون ابعاد دو سوتانی (Exploration and exploitation<sup>۱</sup>) است (Ayer et al., 2021; Huang et al., 2018). در واقع اتخاذ ابعاد دو سوتانی می‌تواند سبب تغییراتی در فعالیت مدیران شود که سرانجام به کشف ارزش یا بهره‌برداری از ارزش فعلی منجر شود (Ayer et al., 2021). دوسوتانی سازمان به معنای ایجاد تعادل میان خواسته‌های متناقض سازمان تعریف شده است. حال اتخاذ هر یک از این راهبردها نیاز به دانش سازمانی دارد که شرکت بتواند جهت بهبود عملکرد برنده خود اقدام مناسبی انجام دهد (Ahmed et al., 2021). شرکت‌ها برای بهبود کیفیت و کاهش هزینه‌ها در فرآیند تولید نیاز به

1.Liu

2.Tanco

3.Iyer

4.Dominique

5.Nuhu

6.Scuotto

7.Exploration and exploitation

8.Hwang

9.Ahammed

دانش مدیریتی دارند. استفاده از روش ساختار یافته کنترل فرآیند سازمانی (شش سیگما) می‌تواند بهبود عملکرد شرکت را تسهیل کند (Hwang et al., 2018). شش سیگما به عنوان یک فرآیند مدیریت کیفیت مبتنی بر داده‌ها و اطلاعات، توانسته است تأثیر قابل توجهی بر مدیریت دانش سازمانی داشته باشد (Hwang et al., 2018). این فرآیند با استفاده از روش‌ها و ابزارهای خاص خود، به بهبود کارایی و عملکرد سازمان‌ها تمرکز می‌کند. در مدیریت دانش سازمانی، شش سیگما می‌تواند به عنوان یک ابزار مؤثر برای جمع‌آوری، تحلیل و بهره‌برداری از دانش سازمانی به کار گرفته شود. این فرآیند می‌تواند کمک کند تا روش‌های بهینه‌تری برای انتقال و به اشتراک گذاری دانش درون سازمانی تعریف شود (Alosani et al., 2020). پس می‌توان بیان نمود که عدم دانش کافی و عدم بررسی عملکرد برنده و همچنین عدم اتخاذ استراتژی‌های مناسب می‌تواند مدیریت دانش سازمانی، سبب شکست سازمان می‌شود. در واقع عدم دانش در مدیریت سازمانی خصوصاً کنترل فرآیند سازمان (شش سیگما) به خصوص در شرکت‌های کوچک و متوسط سبب می‌گردد تا عمر برندها کوتاه شود (Pyper et al., 2022). پس نیاز است تا با استفاده از مدیریت راهبردی برنده<sup>۱</sup> (Iyer et al., 2020)، خلاقیت فردی<sup>۲</sup> (Hwang et al., 2018)، راهبردهای دوسوتوانی (Hwang et al., 2021) و دانش فرآیند کنترل سازمان (Hwang et al., 2018) به بررسی عملکرد برنده پرداخته شود.

شرکت‌های ایرانی در برندهسازی با چالش‌هایی همچون کمبود تخصص و آگاهی مدیریتی روبرو هستند، و بسیاری از آن‌ها به تبلیغات سنتی بدون راهبرد و مفهوم مشخص برای برنده خود تمکز می‌کنند (Kafash et al., 2022). همچنین شرکت‌های ایرانی در تهران با چالش‌های برندهسازی و مشکلات درون سازمانی و برنده محلی مواجه هستند، از جمله کمبود تمکز و هماهنگی سازمانی و عدم تعهد و تفاوت‌های فرهنگی در سازمان (Kojouri & Malekshah, 2021). پژوهش‌های متعدد نیز هر یک از یک زاویه‌ای عملکرد برنده و شرکت‌ها را مورد بررسی قرار دادند. همچون ایر و همکاران (2021) که به بررسی عملکرد برنده با توجه به مدیریت

1. Alosani

2. Strategic brand management

3. Individual creativity

## ■ بررسی تاثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی

راهبردی برندهادو ابعاد دوسوتوانی پرداخته‌اند. همچنین دانش مدیریت سازمانی کنترل فرآیند نیز در سال 2018 توسط هوانگ و همکاران جهت بررسی عملکرد شرکت‌ها مورد بررسی قرار گرفت. اما در هیچ یک از پژوهش‌های فوق به طور همزمان به بررسی سهم مدیریت دانش سازمانی در انجام فعالیت‌هایی همچون تعریف، اندازه‌گیری، تحلیل، بهبود و کنترل همچنین ابعاد دوسوتوانی، مدیریت راهبردی و خلاقیت فردی نمی‌پردازند. از این رو هدف پژوهش حاضر بررسی تاثیر دانش کنترل فرآیند سازمان (شش سیگما) بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی، مدیریت راهبردی برندهادو ابعاد دوسوتوانی است. حال سوال اصلی پژوهش این است که، دانش فرآیند کنترل سازمانی (تعریف، اندازه‌گیری تحلیل، بهبود و کنترل)، با توجه خلاقیت فردی، مدیریت راهبردی برندهادو ابعاد دوسوتوانی چه تاثیری بر عملکرد برندهای ایرانی دارد؟

### مبانی نظری پژوهش

#### عملکرد برنده

هدف نهایی هر شرکت، ارتقای عملکرد است. در واقع عملکرد به تمام رفتارهای یک سازمان در سطوح مختلف اشاره دارد (Konjkav et al., 2019). در حقیقت عملکرد مفهومی جامع برای تمام فعالیت‌های سازمان است و موفقیت شرکت‌ها به عملکرد آن‌ها بستگی دارد (Arabshahi et al., 2022). در تعریف دیگر، عملکرد برنده انکاس‌دهنده دستاوردهای راهبردی برندهادو موفقیت آن در بازار مورد نظر است. توانایی در مدیریت برنده در راستای نیل به بهبود عملکرد حائز اهمیت است (LI et al., 2018<sup>1</sup>). دیدگاه‌های گوناگونی از سوی سوی پژوهشگران در رابطه با نحوه سنجش و ارزیابی عملکرد برنده بیان شده است. برخی پژوهشگران مانند مایر عملکرد برنده را با توجه به میزان فروش و سودآوری در نظر گرفته و آن را می‌سنجند (Mayer et al., 2022<sup>2</sup>).

1. LI  
2. Mayer

## مدیریت راهبردی برنده

امروزه با توجه به تحولات گوناگون در محیط و تاثیر آن بر روی مشتریان، رویکرد راهبردی به برنده لازم و ضروری است زیرا برندها برای طولانی مدت طراحی شده‌اند اما باید روزانه مورد بررسی قرار گیرند تا بتواند سوآوری خود را حفظ نمایند (Seifollahi & Ebrahimi, 2022). مدیریت راهبردی برنده به مجموعه فعالیت‌هایی جهت حفظ و حمایت میان‌مدت و بلندمدت یک برنده گفته می‌شود. در واقع می‌توان مدیریت راهبردی برنده را فرآیندی جهت حفظ ارزش برنده و ایجاد استراتژی‌های مناسب برای برنده در بلند مدت ییان نمودند (Iyer et al., 2021). پس می‌توان ییان کرد که مدیریت راهبردی برنده با توجه به رقابت میان سازمان‌ها دارای اهمیت فراوان است؛ زیرا این فرآیند سبب تسهیل استفاده و بهینه‌سازی منابع سازمان می‌شود همچنین باعث می‌شود تا سازمان یک چشم‌انداز در رابطه با برنده یا برندهای سازمان داشته باشد (Li et al., 2023). مدیریت راهبردی برنده دارای فرآیندی است که شامل تعریف هدف، تحلیل محیط، تعیین موقعیت رقابتی، تدوین راهبرد مناسب، پیاده سازی راهبردها و ارزیابی عملکرد برنده می‌شود (David & David, 2021).

## خلاقیت فردی

خلاقیت فردی ضروری برای بقا و موفقیت سازمان است و ایده‌های خلاق می‌توانند منابع مهمی برای سازمان به حساب آیند (Hwang et al., 2018). کارکنان سازمان در صورت عدم تفکر خلاق، قدرت فعالیت‌های خلاقانه نیز نخواهد داشت (Chea et al., 2023). خلاقیت فردی در سازمان اهمیت بالایی دارد، زیرا بهبود عملکرد سازمان را تسهیل می‌کند. ایده‌های خلاق نقش مهمی در بهبود کیفیت محصولات، ارتقای برنده و کاهش هزینه‌ها دارند (Hwang et al., 2018). همانطور که گفته شد خلاقیت فردی سبب مزیت رقابتی می‌گردد مزیتی که با استفاده از آن می‌توان تغییرات عمده‌ای در ساختار و همچنین بهبود کیفیت خدمات محصولات منجر شود (Krakowski et al., 2022). در واقع هدف اصلی خلاقیت فردی تغییراتی در سازمان است

1.Li

2. Chea

3.Krakowski

## ■ بررسی تأثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی

که با استفاده از آن می‌تواند عملکرد خود را بهبود بخشد (Chea et al., 2023). عواملی جهت افزایش خلاقیت کارکنان وجود دارد که سازمان‌ها می‌توانند با استفاده از آن‌ها موجب خلاقیت فردی کارکنان شوند همچون فرهنگ سازمانی، تشویق به همکاری، به وجود آوردن محیط مناسب و مستقل و همچنین پاداش به خلاقیت (Dani & Faridi, 2020<sup>1</sup>).

### ابعاد دوسوتوانی (اکتشاف و بهره‌برداری)

واژه دوسوتوانی اولین بار توسط دانکن برای ابراز بیان تضاد میان دو خواسته سازمانی بیان گردید. بعدها مارس<sup>2</sup> (1991) مفاهیم اکتشاف و بهره‌برداری را وارد این مبحث نمود. اکتشاف به جستجوی فرصت‌های جدید و به کارگیری دانش جدید مرتبط است. اکتشاف به نوآوری‌هایی اطلاق می‌گردد که به منظور پاسخ‌گویی به نیاز و یا خواسته‌های خریداران طراحی می‌شود (Ahammed et al., 2021). اکتشاف و کشف دانش و محصولات جدید، به سازمان‌ها امکان می‌دهد تا با محیط پیچیده‌ی امروزی سازگار شوند. تمرکز بر فعالیت‌هایی که انعطاف‌پذیری را افزایش می‌دهد، به عنوان اکتشاف شناخته می‌شود. هدف نهایی اکتشاف، دستیابی به تنوع محصولات و خدمات، تنوع در استراتژی‌های سازمانی و بین‌المللی شدن است (Johnson et al., 2022<sup>3</sup>). از سوی دیگر بهره‌برداری به عنوان بعد دیگری از دوسوتوانی، شامل فعالیت‌هایی است که به افزایش کارایی سازمان کمک می‌کند. این فعالیت‌ها شامل کاهش هزینه، بهبود عملیات تولید و بهبود کیفیت می‌شوند. هدف بهره‌برداری نیز شامل اصلاح و گسترش مهارت‌ها، رویه‌ها و قابلیت‌های سازمانی است (Tu et al., 2022<sup>4</sup>, Taifa, 2022<sup>5</sup>).

### دانش کنترل فرآیندی سازمان (شش سیگما)

دانش کنترل فرآیندی سازمان (شش سیگما) یک دانش تحلیلی و مدیریتی است که جهت کاهش چالش‌های سازمان و همچنین بهبود کیفیت تولید به کار گرفته می‌شود. شش سیگما یکی از اصولی‌ترین فرآیندهای سازمان جهت بهبود عملکرد است (Taifa, 2022<sup>5</sup>). این فرآیند شامل

1.DANI & FARIDI

2. March

3. Johnson

4. Tu

5. Taifa

شش مرحله یا عامل است که یک فرمولی در دسترس مدیران قرار می‌دهد که سرانجام موجب می‌شود عملکرد سازمانی بهبود پیدا کند (Boroiu et al., 2023). در واقع فرآیند شش سیگما شامل مرحله تعریف مسئله و هدف، اندازه‌گیری، تحلیل داده‌ها، بهبود فرآیند و کنترل جهت جلوگیری از بازگشت به چالش‌های سازمانی گذشته است (Hwang et al., 2018). این فرآیند به‌شکل فرمول در اختیار مدیران سازمان‌ها قرار گرفته است تا با استفاده از آن کاهش چالش‌های فرآیند تولید، بهبود کیفیت و خدمات را به همراه آورد (Alagić, 2021).

### پیشینهٔ پژوهش

در تحقیقات اخیر در حوزه عملکرد شرکت یا برنده، ابعاد دوسوتوانی (اکتشاف و بهره‌برداری) و میزان دانش مدیریت برنده اثرگذاری مهمی دارند. تحقیقات نشان داده است که ابعاد دوسوتوانی می‌توانند بر مدیریت راهبردی برنده تأثیرگذار باشند و افزایش دانش مدیریت نسبت به برنده، منجر به بهبود عملکرد برنده سازمان می‌شود. تحقیق ایر و همکاران (2021) از جمله تحقیقاتی است که به بررسی این موضوع پرداخته است. پژوهش هوانگ و همکاران (2018) نیز به بررسی شش عامل راهبردی سازمان بر عملکرد سازمانی پرداختند. در ذیل به صورت خلاصه، پژوهش‌هایی که طی سالیان گذشته به بررسی متغیرهای مذکور پرداخته‌اند، بیان شده است.

جدول ۱. خلاصه پیشینهٔ پژوهش

نویسنده‌گان	عنوان پژوهش	روش شناسی	نتایج مرتبط
ماریچ و همکاران <sup>۱</sup> (2022)	ارتقای توسعه پایدار: بررسی عواملی که خلاقیت و بهره‌وری	کمی و با استفاده از پرسشنامه	خلاقیت فردی تأثیر مثبتی بر بهره‌وری و در نتیجه بهبود عملکرد سازمان دارد.
ایر و همکاران (2021)	دوسوتوانی سازمانی، قابلیت مدیریت برنده و عملکرد برنده	کمی و با استفاده از پرسشنامه	اکتشاف و بهره‌برداری تأثیر مثبت بر مدیریت راهبردی برنده سازمان‌ها دارد. همچنین مدیریت راهبردی برنده بر عملکرد برنده تأثیر مثبت و معناداری دارد.

1.Alagić  
2.Maric

## بررسی تأثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی

جدول ۱. خلاصه پیشینه پژوهش

نویسنده‌گان	عنوان پژوهش	روش شناسی	نتایج مرتبط
پارویتا و همکاران <sup>۱</sup> (2021)	قابلیت نوآوری سازمانی: ادغام عملکرد مدیریت منابع انسانی، مدیریت دانش و خلاقیت فردی	کمی و با استفاده از پرسشنامه	مدیریت راهبردی برندهای سازمانی و افراد می‌گردد
ایر و همکاران (2020)	بازارگرایی، فرآیندهای مدیریت برندهای عملکرد برندهای مثبت و معناداری دارد.	کمی و با استفاده از پرسشنامه	مدیریت راهبردی برندهای عملکرد برندهای مثبت و معناداری دارد.
رادومسکا و وولچک <sup>۲</sup> (2020)	دیدگاه یکپارچه درباره دوسوتانی، خلاقیت و شبکه سازی: مروری بر ادبیات	مروری	ابعاد دوسوتانی (اکتشاف و بهره‌برداری) و خلاقیت بروی یکدیگر تأثیر مثبت می‌گذارند.
ژائو و همکاران <sup>۳</sup> (2020)	جهت اشتراک دانش و عملکرد نوآوری در سازمانها	کمی و با استفاده از پرسشنامه	خلاقیت فردی تأثیر مثبت بر عملکرد سازمانی دارد
آلوسانی و همکاران <sup>۴</sup> (2020)	نقش میانجی فرهنگ نوآوری بر رابطه بین شش سیگما و عملکرد سازمانی در دبی	معدلات ساختاری و با ابزار پرسشنامه	شش سیگما با فرهنگ نوآوری فرصتی کلیدی برای ایجاد منحصر به فرد بودن سازمان فراهم می‌کند و پتانسیل تأثیرگذاری قابل توجهی بر عملکرد سازمانی دارد.
کارتیکا و همکاران <sup>۵</sup> (2020)	مزیت شش سیگما بر عملکرد صنایع دارویی اندونزی: رویکرد روش‌های کمی	مروری سیستماتیک	نتایج پژوهش نشان دهنده این است که روش شش سیگما با مراحل تعیین، اندازه گیری، بهبود و کنترل تأثیر مثبت و معناداری بر عملکرد برندهای صنعت داروسازی دارد.

1.Parwita

2.Radomska

3.Zhao

4.Alosani

5.Kartika

جدول ۱. خلاصه پیشینه پژوهش

نویسنده‌گان	عنوان پژوهش	روش شناسی	نتایج مرتبط
اکار و همکاران <sup>۱</sup>	خلاقیت و نوآوری تحت محدودیت‌ها: بررسی یکپارچه بین رشته‌ای	مروری	ضمون بر شماردن تعدادی از عواملی که می‌تواند بر خلاقیت فردی تاثیر بگذارد بر تاثیر مثبت خلاقیت فردی بر عملکرد سازمانی تأکید کردن.
هوانگ و همکاران <sup>(2018)</sup>	عملکرد شرکت از طریق اکتشاف و بهره برداری؟	کمی و با استفاده از پرسشنامه	شش عامل دانش راهبرد سازمانی تاثیر مثبت و معناداری بر ابعاد دوسوتوانی دارد. همچنین ابعاد دوسوتوانی تاثیر مثبت و معناداری بر خلاقیت افراد در سازمان دارد. همچنین خلاقیت فردی تاثیر مثبت و معناداری بر عملکرد سازمانی دارد.
ایر و همکاران <sup>(2018)</sup>	عوامل تعیین کننده عملکرد برنده: نقش برنده‌سازی داخلی	کمی و با استفاده از پرسشنامه	مدیریت راهبردی برنده بر عملکرد برنده تاثیر مثبت و معناداری دارد.
آلوسانیو همکاران <sup>(2018)</sup>	تأثیر شش سیگما بر عملکرد سازمانی	مروری	شش عامل دانش راهبرد سازمانی بر عملکرد سازمان تاثیر مثبت دارد.
آزادی و فلاحتی <sup>(2018)</sup>	تأثیر سیستم مدیریت برنده بر عملکرد شرکت‌ها	کمی و با استفاده از پرسشنامه	مدیریت راهبردی برنده بر عملکرد شرکت‌ها تاثیر مثبت و معناداری دارد.
هی و همکاران <sup>۲</sup> <sup>(2017)</sup>	بررسی تجربی رابطه بین شیوه‌های شش سیگما و نوآوری سازمانی	مدلات ساختاری و با ابزار پرسشنامه	شرکت‌ها می‌توانند با استفاده از شش سیگما موجب بهبود نوآوری فردی و سازمانی شوند.
الکاید و گوتیرز <sup>۳</sup> <sup>(2017)</sup>	شش سیگما و دوسوتوانی سازمانی: یک بررسی سیستماتیک	مروری سیستماتیک	شش سیگما به سازمان‌ها جهت تاثیر ابعاد دوسوتوانی و همچنین ایجاد مزیت رقابتی کمک می‌کند

1.Acar

2.He

3.Alcaide &amp; Gutiérrez

## ■ بررسی تاثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی

پژوهش‌های فوق هر یک از یک منظر عوامل تاثیرگذار بر عملکرد برند یا سازمان‌ها مورد بررسی قرار داده‌اند. عواملی همچون خلاقیت فردی (Acar et al ، 2019)، مدیریت راهبردی برند و ابعاد دوسوتوانی (ایر و همکاران، 2021) که بر تاثیر عملکرد برند یا سازمان اشاره دارند. همچنین تاثیر دانش فرآیندی سازمان (شش سیگما) بر ابعاد دوسوتوانی در پژوهش هوانگ و همکاران (2021) مشهود است. با این حال در هیچ یک از پژوهش‌های فوق به طور همزمان به بررسی دانش کنترل فرآیندی سازمان، ابعاد دوسوتوانی، خلاقیت فردی و مدیریت راهبردی برند پرداخته نشده است. همچنین پژوهش‌های فوق تاثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان (شش سیگما) بر عملکرد برندها را با توجه به متغیرهای میانجی همچون ابعاد دوسوتوانی، خلاقیت فردی و مدیریت راهبردی برند نادیده گرفته‌اند. از این رو پژوهش حاضر به بررسی موارد اشاره شده پرداخته است.

### مدل مفهومی پژوهش

#### اثر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر ابعاد دوسوتوانی

مدیریت کنترل فرآیند سازمان یا به اصطلاح (شش سیگما) مجموعه فعالیت‌های اکتشافی حل مسئله و راهبردهای سازمانی جهت بهبود عملکرد سازمانی است (Taifa ، 2022). به کار گیری دانش سازمانی و اشتراک آن میان سطوح مختلف موجب بهبود عملکرد سازمان می‌شود (Shukkat Abad et al ، 1400). به طور کلی سازمان‌ها از لحاظ ساختار در دسته پویا و یا در سطح مکانیکی قرار می‌گیرند سازمان‌های امروزی باید با استفاده از مدیریت کنترل فرآیند سازمان و با استفاده از انعطاف‌پذیری به ایجاد تعادل میان ساختارهای مکانیکی و پویا پردازنند (Gou et al<sup>1</sup>، 2021). در حقیقت این تعادل موجب دوسوتوانی سازمانی می‌شود. اکتشاف و بهره‌برداری دو بعد دوسوتوانی سازمان جهت بهبود عملکرد شرکت یا برند سازمان هستند (Aahmmed et al ، 2021). در کنترل فرآیند و استفاده از شش سیگما به عنوان یک روش مدیریتی، سازمان قادر است به دوسوتوانی سازمانی و تعادل بین اکتشاف و بهره‌برداری برسد. شش سیگما از طریق استفاده از روش‌ها و فرآیندهای متنوع، توانایی سازمان را در رفع تقاضاهای مختلف بازار با استفاده

1.Gou

از بهره‌برداری و اکتشاف بهبود می‌بخشد (Hwang et al ، 2018). هوانگ و همکاران در سال 2018 به تاثیر مثبت و معنادار میان دانش کنترل فرآیند سازمان (شش سیگما) و ابعاد دوسوتوانی اشاره نمودند. از این رو طبق مطالعه فوق فرضیه‌های اول و دوم پژوهش به شرح زیر است:

فرضیه اول: دانش کنترل فرآیند سازمان تاثیر مثبت و معناداری بر اکتشاف دارد.

فرضیه دوم: دانش کنترل فرآیند سازمان تاثیر مثبت و معناداری بر بهره‌برداری دارد.

### اثر ابعاد دوسوتوانی بر مدیریت راهبردی برنده

مدیران برنده و مدیران ارشد سازمان‌ها اغلب راههایی را جهت استفاده از دانش موجود برای افزایش سهم بازار و کسب سودآوری بررسی و استفاده می‌نمایند (Ponnam et al ، 2009).

کاستلی و ونلوی<sup>۱</sup> در سال 2013 بیان کردند که بهره‌برداری از نوآوری و مدیریت راهبردی برنده موجب ارتقای برنده سازمان و افزایش بازدهی در بازار می‌شود. کارکنان نیز با اجرای برنامه‌های برنده کارآمدتر، تجربه مشتریان را بهبود می‌بخشند (Beverland et al ، 2010).

تحقیقات نشان می‌دهد که استفاده از استراتژی و نوآوری بهره‌بردارانه سبب بهبود کیفیت در کشیده مشتریان و نیز ارزیابی صحیح از برنده می‌شود. در واقع می‌توان بیان نمود که این استراتژی، بهبود مدیریت راهبردی برنده را در پی دارد (Sinapuelas et al., 2010; Brodie et al., 2009; Nedergaard & Gyrd, 2013).

علاوه بر مزایای فوق، بهره‌برداری سبب توسعه برندها در دسته‌های جدید و سودآور می‌گردد (Ferreira & Coelho, 2020).

از سوی دیگر رابطه میان نوآوری در بهره‌برداری و مدیریت راهبردی برنده، همسویی راهبردی وجود دارد (Lee et al., 2016).

همچنین پژوهش ایر و همکاران (2021) به تاثیر مثبت نوآوری بهره‌برداری بر مدیریت راهبردی برنده اشاره نمودند. از این رو فرضیه سوم پژوهش حاضر به شرح زیر است:

- 
- 1.Ponnam
  2. Kastalli IV & Van Looy
  - 3.Beverland
  4. Ferreira & Coelho
  5. Lee

## ■ بررسی تاثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی

فرضیه سوم: بهره‌برداری، تاثیر مثبت و معناداری بر مدیریت راهبردی برنده دارد. همچنین اکتشاف از طریق روش‌های نوین فعالیت‌های بازاریابی مانند انتخاب کانال‌های توزیع جدید، موقعیت و نیز پیشنهاداتی که منجر به ارزش ویژه برای مشتری می‌شود، امکان پذیر است (Santos et al., 2013). نوآوری یکی از روش‌های ایجاد اکتشاف است، فقدان نوآوری منجر به افزایش رقابت‌پذیری و در نتیجه از دست دادن سودآوری در طولانی مدت می‌شود (Rubera & Kirca, 2018). از سوی دیگر بورلند و همکاران (2015)، مفهوم دوسوتوانی را برای برنده معرفی نمودند، آن‌ها استدلال نمودند که عملکرد مدیریت برنده باید دارای ثبات و هم همسو با شرایط موجود باشد. پس مدیریت برنده باید بر فعالیت اکتشافی تمرکز نماید تا مشتریان تغییراتی شدیدی در ارزش ویژه برنده احساس نکنند (Rubera & Kirca, 2018). استراتژی اکتشاف و نوآوری در آن، می‌تواند برای توسعه مدیریت راهبردی برنده حیاتی باشد. از سوی دیگر نوآوری و ایجاد استراتژی اکتشاف سبب ایجاد حس غرور کارکنان، افزایش تعهد و شناخت بهتر آن‌ها در رابطه با سازمان می‌گردد که این خود باعث می‌شود تا سطح روابط کارکنان با برنده ارتقا یابد (Iyer et al., 2021). پژوهش ایر و همکاران (2021) نیز به بررسی تاثیر مثبت اکتشاف بر مدیریت راهبردی برنده اشاره دارد. از این رو با توجه به مطالب فوق فرضیه چهارم پژوهش حاضر به شرح زیر است:

فرضیه چهارم: اکتشاف تاثیر مثبت و معناداری بر مدیریت راهبردی برنده دارد.

## اثر ابعاد دوسوتوانی بر خلاقیت فردی

دو بعد استراتژی دوسوتوانی سازمان می‌تواند باعث تلاش‌های خلاقانه افراد در محیط کاری شود (Hwang et al., 2018). آئودیا و گونکالو<sup>1</sup> در سال 2007 خلاقیت را به دو دسته فزاینده و خلاقیت واگرا تقسیم کردند. آن‌ها با بیان کردند که خلاقیت فزاینده با بهره‌برداری و خلاقیت واگرا با اکتشاف مرتبط است. این موضوعی طبیعی است که استراتژی‌های اکتشاف و بهره‌برداری

1.Rubera & Kirca  
2. Audia & Goncalo

را با فعالیت‌های خلاقانه و همچنین خلاقیت فردی مرتبط بدانیم<sup>۱</sup> (Héraud, 2021). این تفکر نوآورانه سبب اکتشاف و بهره‌برداری سازمان از وضعیت موجود و سرانجام سبب بهبود عملکرد سازمانی می‌شود (Hwang et al., 2018). پس می‌توان بیان کرد که اکتشاف و بهره‌برداری بر روی خلاقیت فردی افراد در سازمان تاثیرگذار است. از این رو پژوهش‌های رادو مسکار و همکاران (2020) و همچنین هوانگ و همکاران (2018) به تاثیر مثبت و معنادار ابعاد دوسوتوانی بر خلاقیت فردی کارکنان سازمان اشاره کردند. با توجه به مطالب فوق فرضیه پنجم و ششم پژوهش به شرح زیر است:

فرضیه پنجم: اکتشاف تاثیر مثبت و معناداری بر خلاقیت فردی کارکنان در سازمان دارد.

فرضیه ششم: بهره‌برداری تاثیر مثبت و معناداری بر خلاقیت فردی کارکنان در سازمان دارد.

### اثر مدیریت راهبردی برند بر عملکرد برند

با توجه به اهمیت مدیریت راهبردی برند جهت توسعه و حفظ برندها در سازمان‌ها، این موضوع مورد مطالعه پژوهشگرانی چون لودیش و ملا<sup>۲</sup> (2007) ایر و همکاران (2020) ایر و همکاران (2020) قرار گرفته است. پژوهشگران استدلال می‌نمایند که مدیریت راهبردی برند، استراتژی‌های بازاریابی و نیز برندهسازی را ارتقا و توسعه می‌بخشد ایر و همکاران، (2020). با این حال پژوهش‌های متعدد در حوزه عملکرد برند حاکی از آن است که مدیریت راهبردی برند بر عملکرد برند تاثیر مثبت دارد (Ubeda et al<sup>۳</sup>, 2021؛ Nguyen et al<sup>۴</sup>, 2016). ایر و همکاران در سال 2020 در پژوهشی یافتند که مدیریت راهبردی برند مبتنی بر ابعاد دوسوتوانی تاثیر مثبتی بر عملکرد برند دارد. از این رو با توجه به مطالب ذکر شده در فوق فرضیات هفتم پژوهش حاضر به شرح ذیل است:

فرضیه هفتم: مدیریت راهبردی برند تاثیر مثبت و معناداری بر عملکرد برند دارد.

1. Héraud

2.Lodish & Mela

3. Ubeda

4. Nguyen

## اثر خلاقیت فردی بر عملکرد برندها

همانطور در فوق نیز اشاره شد خلاقیت فردی به معنای میزان توانایی افراد در ارائه ایده‌ها جهت بررسی رویکردها و بهبود عملکرد سازمانی است (Marić et al., 2022). از این رو سازمان‌ها سعی دارند تا با استفاده از عوامل گوناگونی خلاقیت فردی کارکنان خود را افزایش دهند (Nascimento et al., 2021). یکی از این عوامل فرهنگ خلاق داشتن در سازمان است که به میزان آزادی بیان ایده در سازمان اشاره دارد. هر چقدر این میزان آزادی ایده در سازمان بیشتر باشد، خلاقیت فردی نیز افزایش پیدا می‌کند (Jaiswal et al., 2020, 2020). ژانگ و همکاران<sup>۱</sup> (2018) نیز به تاثیر عواملی همچون دسترسی به اطلاعات و منابع را، راهی جهت افزایش خلاقیت کارکنان بیان کردند. عوامل متعدد دیگری نیز همچون تشویق به همکاری، وجود رهبری خلاق نیز می‌تواند سبب بهبود خلاقیت فردی کارکنان سازمان شود (Mehraein et al., 2023). همچنین مطالعات پیشین همچون (هوانگ و همکاران 2017)، ژائو و همکاران<sup>۲</sup> (2020)، اکار و همکاران (2019) بیان کردند که خلاقیت فردی سبب افزایش عملکرد سازمان می‌گردد. از این رو با توجه به مطالب بیان شده در فوق فرضیه هشتم پژوهش حاضر به شرح زیر است:

فرضیه هشتم: خلاقیت فردی تاثیر مثبت و معناداری بر عملکرد برنده دارد.

## نقش میانجی ابعاد دوسوتوانی میان دانش کنترل فرآیندی (شش سیگما) و خلاقیت فردی

ابعاد دوسوتوانی (اکتشاف و بهره‌برداری) به معنای توانایی سازمان برای ایجاد تعادل میان اکتشاف منابع جدید و همچنین بهره‌برداری از منابع موجود است (Ahmmmed et al., 2021).

- 
1. Nascimento
  2. Jaiswal
  3. Zhang
  4. Mehraein
  5. Zhao

طرفی، خلاقیت فردی نشانگر توانایی فرد جهت تولید ایده‌های جدید، حل مسائل به روش‌های نوین و پیدا کردن راه حل‌های خلاقانه است که این خلاقیت و ایده‌های نو سرانجام به اکتشاف و یا بهره‌برداری منتهی می‌شود (Hahn et al., 2018<sup>1</sup>). در نتیجه، اکتشاف و بهره‌برداری به صورت غیرمستقیم به ترویج خلاقیت فردی کمک می‌کنند و ارتباط مثبتی بین این دو عامل برقرار می‌شود (Acar et al., 2019). از سوی دیگر دانش کنترل فرآیند سازمانی (شش سیگما) روشی است که سازمان‌ها با به کارگیری آن سعی در بهبود عملکرد خود دارند. در حقیقت تعامل بین ابعاد دوسوتوانی و شش سیگما در ارتباط با بهبود عملکرد سازمان و ارتقای کیفیت فرآیندها است (Alcaide & Gutiérrez, 2017). العطوى و همکاران<sup>2</sup> (2021) به نقش میانجی ابعاد دوسوتوانی بر کسب خلاقیت سازمانی اشاره نمودند. از این رو با توجه به مطالب فوق فرضیه‌های زیر استدلال می‌شود.

فرضیه نهم: اکتشاف، تاثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان را بر خلاقیت فردی کارکنان سازمان را میانجی گری می‌کند.

فرضیه دهم: بهره‌برداری، تاثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان را بر خلاقیت فردی کارکنان سازمان را میانجی گری می‌کند.

### **نقش میانجی ابعاد دوسوتوانی میان دانش کنترل فرآیندی (شش سیگما) و مدیریت راهبردی برنده**

استفاده از شش سیگما موجب بهبود فرآیندها و کاهش تغییرات می‌شود. این بهبود فرآیند می‌تواند توانایی سازمان را در اکتشاف و بهره‌برداری از منابع جدید و همچنین نوآوری، تقویت کند (Hwang et al., 2018). با کاهش اشتباهات و عیوب در فرآیندها، شش سیگما باعث ایجاد پایداری و قابلیت اطمینان در عملکرد سازمان می‌شود (Alcaide & Gutiérrez, 2017). شش سیگما با بهبود کیفیت و رضایت مشتریان، افزایش رقابت‌پذیری و بهبود شهرت برنده کمک

1.Hahn  
2.Al-Atwi

## ■ بررسی تاثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی

می‌کند و فرهنگ کیفیت در سازمان را تقویت کرده و به مدیریت استراتژیک برنده کمک می‌کند (He et al., 2017). هوانگ و همکاران (2018) به تاثیر غیر مستقیم شش سیگما بر مدیریت راهبردی برنده با استفاده از ابعاد دوسوتوانی اشاره کردند. از این رو فرضیه‌های یازدهم و دوازدهم پژوهش حاضر به شرح زیر است:

فرضیه یازدهم: اکتشاف، تاثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان را بر مدیریت راهبرد برنده سازمان را میانجی گری می‌کند.

فرضیه دوازدهم: بهره‌برداری، تاثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان را بر مدیریت راهبرد برنده سازمان را میانجی گری می‌کند.

### نقش میانجی ابعاد دوسوتوانی میان خلاقیت فردی و عملکرد برنده

ابعاد دوسوتوانی، شامل ساختار سازمانی، فرهنگ سازمانی، سیستم‌ها و فرآیندها، منابع انسانی و فناوری، بر خلاقیت فردی و عملکرد برنده سازمان تأثیر می‌گذارند (Iyer et al., 2021). این ابعاد می‌توانند به محیط کاری، تعاملات سازمانی، استفاده از فن‌آوری، توسعه مهارت‌ها و توانایی‌ها، به تقویت خلاقیت فردی افراد کمک کنند (Hwang et al., 2018). ساختار سازمانی منعطف و فرهنگ سازمانی خلاق و ارزشمند، ایده‌پردازی و نوآوری را تشویق می‌کنند. همچنین، بهینه‌سازی سیستم‌ها و فرآیندها محیطی مناسبی را برای تجسم ایده‌ها و پیاده‌سازی راهبردهای خلاقانه فراهم می‌کند (Radomska & Wołczek, 2020). زینگ<sup>1</sup> و همکاران (2019)، بیان کرده‌اند که اکتشاف و بهره‌برداری می‌توانند جهت بهبود عملکرد شرکت نقش میانجی داشته باشند. پس با توجه به توضیحات فوق استدلال می‌شود که ابعاد دوسوتوانیه صورت غیر مستقیم، به تقویت خلاقیت فردی و عملکرد برنده سازمان کمک می‌کنند.

فرضیه سیزدهم: اکتشاف، تاثیر خلاقیت فردی را بر عملکرد برنده میانجی گری می‌کند.

فرضیه چهاردهم: بهره‌برداری، تاثیر خلاقیت فردی را بر عملکرد برنده میانجی گری می‌کند.

1. Xing

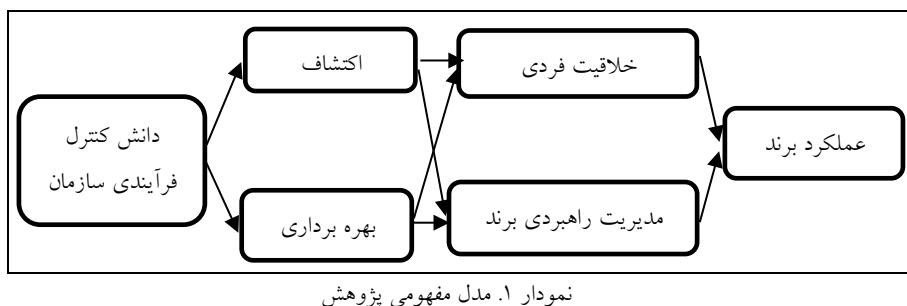
## نقش میانجی ابعاد دوسوتوانی میان مدیریت راهبردی برنده و عملکرد برنده

ابعاد دوسوتوانی، از جمله ساختار سازمانی، فرهنگ سازمانی، سیستم‌ها و فرآیندها، منابع انسانی و فناوری، بر مدیریت راهبردی برنده و عملکرد برنده سازمان تأثیرگذار است ((Iyer et al., 2020)). ساختار سازمانی مناسب، با برپایی یک ساختار گسترشده، شفاف و منعطف، به مدیران امکان می‌دهد تا استراتژی‌های راهبردی برنده را به طور مؤثر اجرا کنند و برای تحقق اهداف برنده، بهینه‌سازی منابع و فرآیندها را انجام دهند (Iyer et al., 2021). فرهنگ سازمانی متمایز و سازگار با هویت برنده، از طریق ارزش‌ها و اعتقادات، به مدیران و کارکنان الهام می‌بخشد و توانایی‌های خلاقانه و نوآورانه آن‌ها را تقویت می‌کند (Kumar & Raghavendran, 2015).

در نهایت، منابع انسانی و فناوری مناسب، با ارتقاء مهارت‌ها و دسترسی به فناوری‌های نوین، به تحقق استراتژی‌های راهبردی برنده کمک می‌کنند و عملکرد برنده سازمان تأثیرگذارند (Hwang et al., 2018). ایر و همکاران (2018) به تأثیر میانجی مدیریت راهبردی برنده بر عملکرد برنده اشاره کردند. از این با توجه به موارد فوق فرضیه‌های زیر استدلال می‌شود.

فرضیه پانزدهم: اکتشاف، تأثیر مدیریت راهبردی برنده بر عملکرد برنده میانجی‌گری می‌کند.

فرضیه شانزدهم: بهره‌برداری، تأثیر مدیریت راهبردی برنده بر عملکرد برنده میانجی‌گری می‌کند. با توجه به پیشینه فرضیات فوق، مدل مفهومی پژوهش حاضر در نمودار ۱ قابل مشاهده است.



1. Kumar & Raghavendran

## روش‌شناسی پژوهش

پژوهش حاضر از نظر هدف، کاربردی است. همچنین از حیث ماهیت و روش گردآوری در دسته توصیفی- پیمایشی قرار دارد. جامعه آماری پژوهش حاضر را شرکت‌های ایرانی موجود در شهر تهران اعم از کوچک و بزرگ تشکیل می‌دهند. این شرکت‌ها می‌توانند دارای یک یا چند برنده متفاوت باشند. در واقع از مدیران ارشد این سازمان‌ها جهت پاسخ‌گویی به سوالات پرسشنامه کمک گرفته شده است. حجم نمونه در معادلات ساختاری براساس تعداد گویه‌ها مشخص گردید که حداقل آن طبق نظر کلاین<sup>۱</sup> (2011)، ۲۰۰ عدد است. در پژوهش حاضر، حدود ۱۰۰۰ پرسشنامه آنلاین براساس نمونه‌گیری در غیر احتمالی در دسترس با استفاده از شبکه اجتماعی لینکدین میان مدیران ارشد شرکت‌ها توزیع شد که از این میان، ۳۰۱ شرکت در شهر تهران که در حال فعالیت هستند، پرسشنامه پژوهش را تکمیل و در اختیار پژوهشگران قرار دادند. آزمون کفایت نمونه نیز مقدار ۰/۹۳ را نشان می‌دهد که نشان دهنده میزان مطلوب داده‌های جمع آوری شده است. روایی پژوهش حاضر به صورت صوری توسط خبرگان این حوزه مورد تایید قرار گرفته است. همچنین جهت پایایی پژوهش نیز از آلفای کرونباخ استفاده شده است به‌طوری که ابتدا پرسشنامه برای ۲۱ شرکت ارسال شد و از مدیران ارشد این سازمان‌ها خواسته شد تا به سوالات پرسشنامه پاسخ دهند. میزان آلفای کرونباخ متغیرها در جدول ۱ ذکر شده است. میزان آلفای کرونباخ کل پرسشنامه نیز ۰/۹۸ به‌دست آمده است. برای اندازه‌گیری سوالات پرسشنامه از طیف ۵ گزینه‌ای لیکرت استفاده شده است. سوالات مربوطه از شاخص‌های جدول ۱ بیان شده است.

1.Kline

جدول ۱. شاخص، بار عاملی، آلفای کرونباخ

متغیر	شاخص	منبع	بار	آلفا
دانش کنترل فرآیندی سازمان	فرآیند دانش کنترل سازمانی برنده استفاده تعريف، اندازه گیری، تحلیل، بهبود و کنترل	هوانگ و همکاران (2018)	۰/۸	۰/۹۱
	احساس اهمیت تعريف، اندازه گیری، تحلیل، بهبود و کنترل		۰/۷۹	
	انجام فرآیند کامل تعريف، اندازه گیری، تحلیل، بهبود و کنترل		۰/۷۴	
بهره برداری	انجام وظایف مورد نظر با توجه به منابع و عناصر ارزشمند موجود	هوانگ و همکاران، (2018)	۰/۶۵	۰/۹۰
	استفاده از دانش و امکانات موجود		۰/۷۰	
	ترکیب روش های جدید و پیشین فعالیت ها بدون کاهش کارآیی		۰/۷۹	
	استفاده از تجربیات پیشین جهت انجام بهره برداری		۰/۷۳	
اکتشاف	انگیزه مناسب جهت بهبود و کشف	هوانگ و همکاران، (2018)	۰/۷۸	۰/۸۷
	ایجاد راه حل نوین برای جهت تجربیات ناکام پیشین		۰/۷۵	
	استفاده از دانش و روش جدید در انجام وظیفه		۰/۷۶	
	تولید دانش و خروجی جدید از انجام وظایف نوین		۰/۸۰	
حلاقیت فردی	استفاده از ایده های جدید و کاربردی برای بهبود عملکرد	هوانگ و همکاران (2018)	۰/۷۵	۰/۹۴
	جستجوی فن اوری ها، فرآیندها، تکنیک ها		۰/۷۷	
	پیشنهاد جدید جهت افزایش کیفیت		۰/۷۷	
	منبع حلاقیت بودن		۰/۷۶	
مدیریت راهبردی برنده	وجود سرمایه گذاری قابل توجه برای مدیریت برنده	ایر و همکاران، (2021)	۰/۷۱	۰/۹۱
	سرمایه گذاری بیشتر از شرکت های رقب در مدیریت برنده		۰/۷۵	
	نهایی شدن اقدامات بازاریابی پس از در نظر گرفتن تأثیر احتمالی آن بر تصویر برنده		۰/۸۰	
	مدیریت برنده را از منظر میان مدت تا بلند مدت.		۰/۸۰	
	وجود زمینه برای هم افزایی میان برندهای مختلف در سبد کالا		۰/۷۴	
عملکرد برنده	رضایت از تصویر برنده	ایر و همکاران، (2021)	۰/۸۰	۰/۹۲
	رضایت از آگاهی از برنده		۰/۸۳	
	رضایت از سهم بازار بدست آمده برنده		۰/۸۱	
	رضایت از حاشیه سود بدست آمده برنده		۰/۸۱	

## یافته‌های پژوهش

در پژوهش حاضر جهت ویژگی‌های حجم نمونه از روش آمار توصیفی استفاده شده است.

جدول ۲ ویژگی‌های حجم نمونه پژوهش را بیان کرده است.

جدول ۲. ویژگی‌های توصیفی حجم نمونه

متغیر	نوع صنعت	گویه	متغیر	فراوانی	گویه	فراوانی	متغیر
سن برنده	محصولات تند مصرف	۱ الی ۵	۳۱	۲۶	۱ الی ۵	۲۶	
		۱۰ الی ۱۵		۱۳۴	۱۰ الی ۱۵		
		۲۰ الی ۱۰		۹۶	۲۰ الی ۱۰		
		۳۰ الی ۲۰		۱۴	۳۰ الی ۲۰		
		بیشتر از ۳۰		۳۱	بیشتر از ۳۰		
کارکنان	خدمات بازرگانی و بازاریابی	۱ الی ۵۰	۱۱۴	۱۵۸	۱ الی ۵۰	۱۵۸	تعداد
		۹۹ الی ۵۰		۹۴	۹۹ الی ۵۰		کارکنان
		بالغ بر ۱۰۰		۴۹	بالغ بر ۱۰۰		
-	پتروشیمی و تولیدات مواد شیمیابی	-	۲۴	۳۰۱	-	۳۰۱	کل
			۹				لوازم پزشکی
			۱۵				پوشاک
			۱۶				تجارت و سرمایه‌گذاری
			۹۲				سایر

در بررسی صورت گرفته با استفاده آزمون کلموگروف – اسمیرینوف مشخص گردید که توزیع داده‌ها نرمال نیستند در واقع مقادیر (۰/۰) برای توزیع داده متغیرها به دست آمد. هیر و همکاران (2019) بیان نمودند که یکی از مهم‌ترین دلایل استفاده از برنامه اスマارت پی‌ال اس جهت تجزیه و تحلیل داده‌ها غیرنرمال بودن توزیع داده‌ها است. از این رو پژوهش حاضر با استفاده از برنامه اスマارت پی‌ال اس به تجزیه و تحلیل داده‌ها و آزمون‌های مورد نظر پرداخته است. جهت همبستگی میان گویه‌ها نیز از روایی همگرا استفاده شده است. همچنین مقادیر پایایی

ترکیبی (CR) نیز از AVE بزرگ‌تر است که این نتایج نشان می‌دهد، روایی همگرا مورد تایید است. جدول ۳ نشان دهنده میزان روایی همگرا پژوهش حاضر است.

جدول ۳. روایی همگرا

A	CR	AVE	متغیر
۰/۷۰	۰/۸۲	۰/۶۱	دانش کنترل فرآیندی سازمان
۰/۷	۰/۸۱	۰/۵۲	بهره‌برداری
۰/۷۸	۰/۸۶	۰/۶۰	اکتشاف
۰/۷۶	۰/۸۵	۰/۵۸	خلاقیت فردی
۰/۸۲	۰/۸۳	۰/۵۸	مدیریت راهبردی برنده
۰/۸۳	۰/۸۸	۰/۶۶	عملکرد برنده

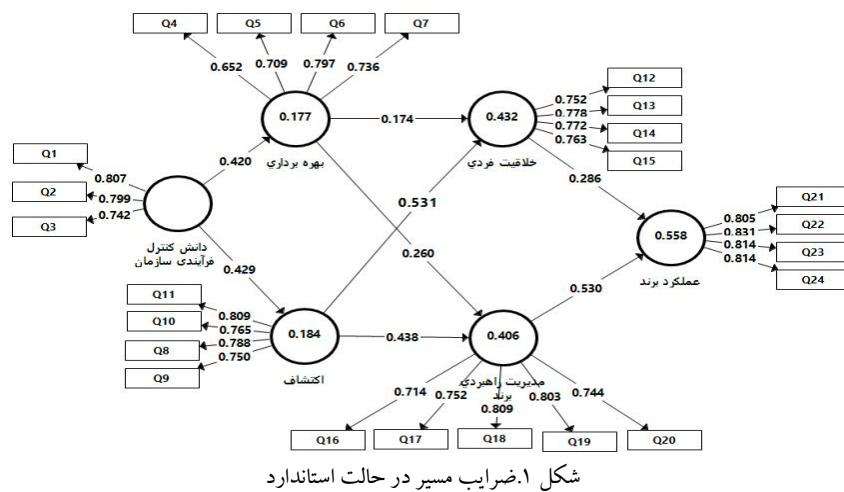
همچنین روایی واگرا پژوهش حاضر با استفاده از آزمون فورنل و لارکر انجام شده است. نتایج این آزمون نشان داد همبستگی مقادیر هر یک از سازه‌ها نسبت خود آن بیشتر از دیگر سازه‌ها است که از این رو می‌توان نتیجه گرفت که این مقادیر به دست آمده مطابقیت کافی دارند. در جدول ۴ آزمون فورنل و لارکر ذکر شده است.

جدول ۴. آزمون فورنل و لارکر

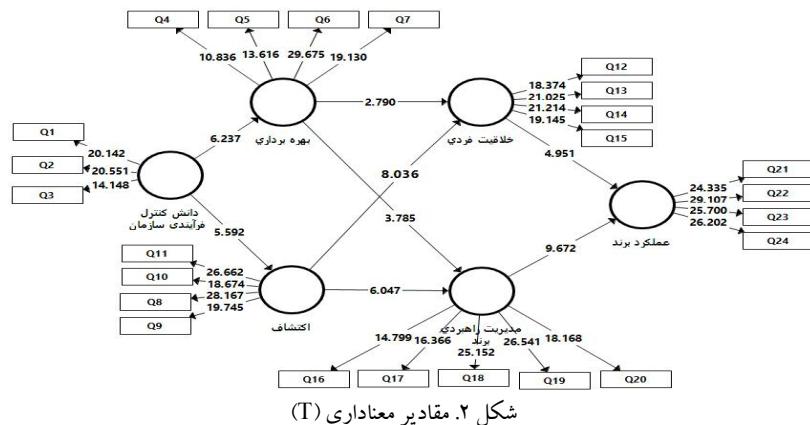
مدیریت راهبردی برنده	عملکرد برنده	دانش کنترل فرآیندی سازمان	خلاقیت فردی	بهره‌برداری	اکتشاف	متغیر
					۰/۸	اکتشاف
				۰/۷۳	۰/۶۷	بهره‌برداری
			۰/۷۹	۰/۵۶	۰/۶۷	خلاقیت فردی
		۰/۸۰	۰/۴۴	۰/۴۲	۰/۴۵	دانش کنترل فرآیندی سازمان
	۰/۸۳	۰/۴۲	۰/۷۰	۰/۵۵	۰/۶۵	عملکرد برنده
۰/۷۹	۰/۷۶	۰/۴۵	۰/۷۰	۰/۵۷	۰/۶۳	مدیریت راهبردی برنده

## بررسی تأثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر عملکرد بزندگی ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی

همانطور که گفته شد تجزیه و تحلیل مدل مفهومی با استفاده از تکنیک مدل‌یابی معادلات ساختاری به روش حداقل مجددات جزئی مورد بررسی و آزمون قرار گرفته است. در این روش تمام روابط میان متغیرها و گویه‌ها به صورت همزمان مورد سنجش قرار می‌گیرند. شکل ۱ و ۲ به ترتیب نمایان گر مقادیر ضرایب مسیر استاندارد و مقادیر معناداری (T) است.



شکل ۱. ضرایب مسیر در حالت استاندارد



شکل ۲. مقادیر معناداری (T)

با توجه به اعداد بدست آمده از تجزیه و تحلیل داده‌ها (مقدار ضریب استاندارد و مقدار آماره نشان می‌دهد که هر هشت فرضیه پژوهش حاضر مورد تایید قرار گرفته است. چنانچه مقادیر

معناداری بیشتر از (۱/۹۶) شود، بدین معنا است که رابطه به دست آمده در خطای کمتر از (۰/۰۵) معنادار شده است و با اطمینان ۹۵ درصد میان متغیرها، تاثیر معناداری وجود دارد. جدول ۵ بیانگر تایید یا رد فرضیه‌های پژوهش حاضر با استفاده از مقدار ضریب مسیر استاندارد و نیز مقدار آمار (T) است. همچنین جهت بررسی متغیرهای میانجی از آزمون سوبیل استفاده شده است. در صورتی که میزان آماره Z بیشتر از ۱/۹۶ باشد به این معنا است که آن عامل نقش میانجی را میان دو متغیر ایفا می‌کند.

جدول ۵. خلاصه نتایج فرضیه‌ها

نتیجه	P	T	$\beta$	فرضیه‌ها			
				دانش کنترل فرآیند سازمان	اکتشاف	بهره‌برداری	مدیریت راهبردی برنده
تایید	۰	۰/۵	۰/۴۳				
تایید	۰	۶/۲	۰/۴۲				
تایید	۰	۲/۷	۰/۲۶				
تایید	۰	۶	۰/۴۳				
تایید	۰	۸	۰/۵۳	خلاقیت فردی	اکتشاف		
تایید	۰	۲/۷	۰/۱۷	خلاقیت فردی		بهره‌برداری	
تایید	۰	۹/۶	۰/۵۳	عملکرد برنده		مدیریت راهبردی برنده	
تایید	۰	۴/۹	۰/۲۸	عملکرد برنده		خلاقیت فردی	
نتیجه	z	Sb	sa	B	A	فرضیه‌های میانجی	
تایید	۴/۵	۰/۰۶	۰/۰۷	۰/۰۳	۰/۴۲	دانش کنترل فرآیند	اکتشاف
تایید	۲/۵	۰/۰۶	۰/۰۶	۰/۱۷	۰/۴۲	دانش کنترل فرآیند	بهره‌برداری
تایید	۴/۱	۰/۰۷	۰/۰۷	۰/۴۳	۰/۴۲	دانش کنترل فرآیند	اکتشاف
تایید	۳/۲	۰/۰۶	۰/۰۶	۰/۲۶	۰/۴۲	دانش کنترل فرآیند	بهره‌برداری
تایید	۴/۲	۰/۰۵	۰/۰۶	۰/۲۸	۰/۰۵۳	اکتشاف	خلاقیت فردی
تایید	۲/۴	۰/۰۵	۰/۰۶	۰/۲۸	۰/۱۷	بهره‌برداری	خلاقیت فردی
تایید	۵/۱	۰/۰۵	۰/۰۷	۰/۰۳	۰/۴۲	اکتشاف	مدیریت راهبردی برنده
تایید	۳/۵	۰/۰۵	۰/۰۶	۰/۰۳	۰/۲۶	بهره‌برداری	مدیریت راهبردی برنده
						عملکرد	برنده

## ■ بررسی تأثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر عملکردهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی

جهت برآش مدل پژوهش نیز از شاخص‌های ضریب تعیین ( $R^2$ )، ارتباط پیش‌بین ( $Q^2$ ) و نکویی مدل (GOF) استفاده شده است. ضریب تعیین نشان دهنده قدرت توضیح‌دهندگی مدل همچنین ارتباط پیش‌بین، قدرت پیش‌بینی مدل را نشان می‌دهد. مقادیر شاخص نیکویی برآش بخش ساختاری و اندازه‌گیری را به صورت همزمان بررسی می‌کند. جدول ۶ به نتایج بهدست آمده برآش مدل را نشان می‌دهد.

جدول ۶. بررسی برآش مدل

GOF	Q2	R2	متغیر
۰/۳۳	۰/۱۰۷	۰/۱۸	اکشاف
	۰/۰۸	۰/۱۷	بهره‌برداری
	۰/۲۴	۰/۴۳	خلاقیت فردی
	۰/۳۶	۰/۴۰	مدیریت راهبردی برنده
	۰/۲۲	۰/۵۵	عملکرد برنده

## نتیجه‌گیری و پیشنهادها

در محیط امروزی داشتن آگاهی از دانش مدیریت سازمانی و به کارگیری آن در تمام سطوح سازمان جهت موفقیت امری ضروری است. دانش مدیریت سازمانی اهمیت بسیاری برای بهبود کارایی و عملکرد سازمان‌ها دارد. این دانش به مدیران کمک می‌کند تا راهبردها و روش‌های مناسب برای مدیریت منابع و افراد را انتخاب کنند و بهبود کیفیت، بهره‌وری و توانمندی سازمان را تحقق بخشنند. همچنین، اهمیت دانش مدیریت سازمانی در مدیریت برنده نیز قابل توجه است. با داشتن این دانش، مدیران برنده می‌توانند بهترین راهبردها را برای حفظ و تقویت برنده در سازمان‌ها انتخاب کنند و بر اساس اصول مدیریت سازمانی هویت برنده، روابط با مشتریان و ساختار سازمانی را بهینه‌سازی کنند. این کار می‌تواند به افزایش شناخت و اعتماد مشتریان نسبت به برنده منجر شود و رشد و پایداری برنده را تضمین کند. در نتیجه، دانش مدیریت سازمانی برای مدیریت برنده اهمیت فراوانی دارد. با این حال عوامل متعددی می‌تواند بر عملکرد برنده سازمان تاثیرگذار باشد. یکی از این عوامل مدیریت راهبردی برنده است که به عنوان یکی از مهم‌ترین عناصر بهبود عملکرد برنده شناخته می‌شود. دیگر عواملی که می‌تواند بر عملکرد برنده سازمان تاثیرگذار باشد؛

خلاقیت فردی است که بیان می‌دارد، افراد می‌توانند ایده‌های نوین خود را جهت بهبود عملکرد برنده رائمه دهنند. همچنین با توجه به تاثیر راهبردهایی که سازمان جهت اکتشاف و بهره‌برداری از محیط استفاده می‌کند، می‌تواند سبب تقویت خلاقیت فردی کارکنان سازمان شود. در واقع اکتشاف و بهره‌برداری با استفاده از توانایی‌های فردی و همچنین راهبردهای سازمان، موجب بهبود عملکرد سازمان می‌شوند. سرانجام عامل بسیار مهمی که می‌تواند بر تمام این عوامل تاثیر بگذارد، دانش کنترل فرآیندی سازمان (شش سیگما) است. این عامل که به عنوان یک فرآیند کنترل سازمانی جهت کاهش هزینه و بهبود عملکرد در نظر گرفته می‌شود، می‌تواند سبب تقویت راهبردهای اکتشاف و بهره‌برداری در سازمان شود. پس با توجه به مواردی که در فوق بیان شد عملکرد برنده یکی از عوامل موفقیت شرکت است که خلاقیت فردی و مدیریت راهبردی برنده می‌توانند بر آن تاثیرگذار باشند. در این میان، راهبردهای اکتشاف و بهره‌برداری با استفاده از مدیریت برنده و توانایی‌های فردی این امکان را برای سازمان‌ها فراهم کرده تا با استفاده از آن‌ها عملکرد خود را بهبود بخشنند. در این بین استفاده از مدیریت دانش سازمانی همچون دانش کنترل فرآیندی سازمان (شش سیگما) می‌تواند با تاثیرگذاری بر سطح خطای سازمان سبب کاهش هزینه و بهبود عملکرد برنده یا برندهای سازمان شوند. از این رو هدف پژوهش حاضر بررسی تاثیر دانش کنترل فرآیند سازمان بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی، مدیریت راهبردی برنده و ابعاد دوسوتوانی (اکتشاف و بهره‌برداری) است. با توجه به اهمیت عوامل بیان شده در فوق به بررسی هر یک از این عوامل پرداخته شده است.

در رابطه با نتیجه فرضیه اول و دوم که بیان می‌دارد، دانش کنترل فرآیند سازمان تاثیر مثبت و معناداری بر اکتشاف و بهره‌برداری دارد. این پژوهش را می‌توان هم‌راستا با پژوهش هوانگ و همکاران (2018) دانست که بر تاثیر مثبت شش سیگما بر ابعاد دوسوتوانی اشاره دارند. در واقع این پژوهش‌ها نشان می‌دهند که مدیریت دانش سازمانی همچون استفاده از دانش تحلیل، مدیریت و همچنین کنترل سازمان می‌تواند بر راهبردهای سازمان و همچنین بهره‌برداری و اکتشاف کمک شایانی کند.

فرضیه سوم و چهارم پژوهش نیز به تاثیر مثبت و معنادار ابعاد دوسوتوانی (اکتشاف و بهره‌برداری) بر مدیریت راهبردی برنده اشاره دارند. نتیجه پژوهش حاضر را می‌توان هم‌راستا با

## ■ بررسی تاثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی

پژوهش‌های بورلند و همکاران (2010)، برادی (2009)، رویه‌روا و همکاران (2017) و همچنین ایر و همکاران (2021) دانست. در واقع این پژوهش‌ها نشان می‌دهند که سازمان‌ها می‌توانند با اتخاذ راهبردهای اکتشاف و بهره‌برداری همچون تحقیق و توسعه و بهینه‌سازی فرآیندهای کسب و کار، برنده خود را مدیریت و ارتقا بخشنده.

فرضیه پنجم و ششم پژوهش حاضر نیز به تاثیر مثبت و معنادار ابعاد دوسوتوانی (اکتشاف و بهره‌برداری) بر خلاقیت فردی اشاره دارد. پژوهش حاضر را می‌توان هم‌راستا با پژوهش‌های رادومسکار و همکاران (2020) و همچنین هوانگ و همکاران (2021) دانست. در حقیقت این پژوهش‌ها نشان می‌دهند که زمانی که کارکنان سازمان راهبرد اکتشاف را در سازمان درک کنند، سعی در خلاقیت و ابتکار در ایده‌های خود دارند. از سوی دیگر نیز در ک راهبرد بهره‌برداری سازمان، سبب به کارگیری خلاقیت و تغییر تجربیات کسب شده می‌شود.

همچنین فرضیه هفتم پژوهش حاضر به تاثیر مثبت و معنادار مدیریت راهبردی برنده بر عملکرد برنده اشاره دارد. نتیجه این را می‌توان پژوهش هم‌راستا با پژوهش (اویدا و همکاران، 2021؛ نگوین و همکاران، 2016؛ ایر و همکاران، 2018) و ایر و همکاران (2020) و ایر و همکاران (2021) دانست. در واقع هر یک از این پژوهش‌ها بیان می‌کنند که سازمان با استفاده از برنامه‌ریزی‌ها و تعیین هدف می‌تواند بر جایگاه برنده سازمان تاثیر گذارد که این امر سرانجام سبب بهبود عملکرد برنده سازمان می‌شود.

فرضیه هشتم پژوهش حاضر به تاثیر مثبت و معنادار خلاقیت فردی بر عملکرد برنده اشاره دارد. نتیجه این فرضیه را می‌توان با پژوهش‌های همچون هوانگ و همکاران (2018)، ژائو و همکاران (2020)، اکار و همکاران (2019) هم‌راستا دانست. این پژوهش‌ها بیان کردنده که خلاقیت فردی سبب افزایش عملکرد سازمان می‌شود. در واقع خلاقیت فردی با استفاده از ایجاد محصولات جدید، بهبود فرآیند تولید و همچنین بهبود خدمات سبب بهبود عملکرد برنده سازمان‌ها می‌شود.

فرضیه نهم و دهم پژوهش به نقش میانجی ابعاد دوسوتوانی میان دانش کنترل فرآیندی (شش سیگما) و خلاقیت فردی اشاره می‌کنند. این فرضیه را می‌توان هم‌راستا با پژوهش‌های عطوفی و همکاران (2021) دانست. در واقع این فرضیه نشان داد که مدیریت دانش سازمانی با استفاده از دانش کنترل فرآیندی سازمان می‌تواند از طریق ابعاد دوسوتوانی بر خلاقیت فردی اثر گذار باشد.

فرضیه یازده و دوازده پژوهش به نقش میانجی ابعاد دوسوتانی میان دانش کنترل فرآیندی (شش سیگما) و مدیریت راهبردی برنده اشاره می کنند. این فرضیه را می توان هم راستا با پژوهش هوانگ و همکاران (2018) دانست. در واقع این فرضیه نشان داد که دانش کنترل فرآیندی سازمان می تواند از طریق ابعاد دوسوتانی بر مدیریت راهبردی برنده اثرگذار باشد.

هچنین فرضیه سیزده و چهارده پژوهش به نقش میانجی ابعاد دوسوتانی میان خلاقیت فردی و عملکرد برنده اشاره می کنند. این فرضیه را می توان هم راستا با پژوهش زینگ و همکاران (2018) دانست. در واقع این فرضیه نشان داد که راهبردهای اکتشاف و بهرهبرداری می تواند از طریق خلاقیت فردی بر عملکرد برنده اثرگذار باشد.

سرانجام فرضیه پانزده و شانزده پژوهش به نقش میانجی ابعاد دوسوتانی میان مدیریت راهبردی برنده و عملکرد برنده اشاره می کنند. این فرضیه را می توان هم راستا با پژوهش ایر و همکاران (2021) دانست. در واقع این فرضیه نشان داد که راهبردهای اکتشاف و بهرهبرداری می تواند از طریق مدیریت راهبردی برنده بر عملکرد برنده اثرگذار باشد.

نتایج پژوهش حاضر می تواند برای مدیران سازمانها اعم از کوچک و بزرگ دارای اهمیت فراوان باشد. از این رو در پژوهش حاضر پیشنهادات کاربردی، جهت به کارگیری آنها در سازمان ارائه شده است.

در رابطه با فرضیه اول و دوم می توان پیشنهاد کرد که مدیران با کسب دانش و با اهمیت شماردن دانش فرآیند کنترل سازمانی (شش سیگما) می توانند اکتشافات و بهرهبرداری در سازمان را بهبود بخشنند. دانش مدیریت سازمان از طریق دانش فرآیند کنترل سازمان (شش سیگما) سبب کاهش هزینه و افزایش بهرهوری می شود که این امر سرانجام باعث بهبود انجام وظایف با استفاده از تجربه های پیشین می شود. همچنین با آگاهی از این دانش سازمانی، انگیزه مناسبی جهت اختراج محصولات یا خدمات جدید به وجود می آید. همچنین پیشنهاد می شود که مدیران با شناسایی فرآیندهای اصلی سازمان و اولویت بندی آنها، به بررسی بازارها موجود جهت بهرهبرداری از وضعیت موجود و همچنین کشف فرصت های نوین در بازارهای جدید پردازنند. از سوی به دلیل تأثیر بیشتر شش سیگما بر بهرهبرداری نسبت به اکتشاف به مدیران ارشد پیشنهاد می شود که با انجام فرآیند کامل تعریف، اندازه گیری، تحلیل، بهبود و کنترل به ارتقا دانش و امکانات خود

## ■ بررسی تأثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی

پردازند و به عواملی همچون افزایش صرفهジョی در مقیاس و گسترش خدمات برای مشتریان توجه کنند. همچنین پیشنهاد می‌شود که با مدیریت دانش سازمانی به کشف و بهره‌برداری دانش جدید سازمانی پرداخته شود.

با توجه به نتایج فرضیه سوم و چهارم پژوهش نیز به مدیران پیشنهاد می‌شود که با انجام وظایف خود در سازمان با توجه به دانش سازمانی موجود به استفاده از فرآیندهای راهبردی همچون اعمال تعدیلات کوچکی در محصولات یا خدمات موجود پردازنند. از سوی دیگر پیشنهاد می‌شود که با ایجاد انگیزه در میان کارکنان، همچنین ایجاد محیطی خلاق، موجب کشف فرصت‌های ارزشمند با استفاده از ایده‌های نوین شوند. همچنین مدیران می‌توانند با تولید دانش، محیط سازمان را منبعی برای تولید ایده‌های خلاق تبدیل کنند که این امر خلاقیت فردی کارکنان را افزایش می‌دهد. از آنجا که راهبردهای اکتشاف و بهره‌برداری از روابط درون سازمانی پرورش می‌یابند، به مدیران سازمانی پیشنهاد می‌شود که با استفاده از ایجاد گروه‌ها، جهت بررسی راهبردهای درون سازمانی موجب خلاقیت و تشویق تولید ایده‌های نوین شوند. همچنین مدیران می‌توانند با ایجاد دوسوتوانی سازمانی و ایجاد تعادل میان اکتشاف و بهره‌برداری محیطی از نظر فرهنگی و ساختاری تشکیل دهند که موجب تحریک کارکنان جهت تولید ایده‌های خلاق شوند.

با توجه به فرضیه‌های پنجم و ششم پژوهش به مدیران پیشنهاد می‌شود که با اصلاح مکرر و ارائه محصولات یا خدمات موجود سبب تغییراتی در فرآیند مدیریت برنده شوند که این امر با افزایش سرمایه‌گذاری و افزایش رقابت با دیگر شرکت‌ها محقق می‌شود. همچنین می‌توانند با استفاده از تجربیات پیشین به پیش‌بینی تاثیرات نهایی استراتژی‌های بهره‌برداری بر روی برنده پردازنند. همچنین به مدیران سازمان‌ها پیشنهاد می‌شود که با تجارتی‌سازی محصولات یا خدمات کاملاً جدید و اختراع محصولات یا خدمات برای بازار جدید، موجب بهبود عملکرد برنده از میان مدت تا بلندمدت شوند. همچنین می‌توانند جهت به وجود آوردن هم‌افزایی در برندهای سازمان از کانال‌های توزیع جدید، استفاده از دانش و روش‌های جدید استفاده کنند. تولید محصول کاملاً جدید، شناخت محیط سازمان را همراه دارد؛ پس مدیران می‌توانند با شناخت مناسب از محیط خود، روند بازار را مورد بررسی قرار داده و از تغییرات برندهای مختلف آگاه شوند.

با توجه به فرضیه هفتم به مدیران پیشنهاد می شود که با سرمایه‌گذاری قابل توجه در برندهای سازمان سهم بازار خود را افزایش داده و حاشیه سود خود را بهبود بخشدند. در واقع این فعالیت سبب بهبود عملکرد برندهای سازمان می شود. همچنین پیشنهاد می شود که با سرمایه‌گذاری بیشتر از رقیبان خود در حوزه مدیریت برندهای سبب افزایش آگاهی برندهای میان مصرف کنندگان شوند. همچنین با بررسی مداوم تغییرات فرهنگی جامعه هدف سازمان، تصویری مناسب در ذهن مصرف کنندگان ایجاد کنند که این امر سرانجام باعث افزایش رضایت مصرف کنندگان از تصویر برند و نهایت بهبود عملکرد برندهای می شود.

با توجه به فرضیه هشتم پژوهش حاضر به مدیران پیشنهاد می شود که با استفاده از ایده‌های جدید و کاربردی سعی در بهبود عملکرد برندهای خود داشته باشند. همچنین آنها می توانند با جستجوی فن آوری، فرآیند و تکنیک‌های بازاریابی سبب افزایش حجم فروش برندهای سازمان خود شوند. همچنین ایجاد ایده‌های خلاق سبب پیشنهاداتی جدید جهت افزایش کیفیت می شود؛ افزایش کیفیتی که باعث رضایت مصرف کنندگان و همچنین افزایش سهم بازار برندهای می شود. همچنین مدیران می توانند با تغییر رویکرد و نوین سازی راهبردهای بازاریابی خود، خلاقیت فردی را به خلاقیت سازمانی تبدیل کرده و موجب بهبود سودآوری برندهای شوند.

با توجه به فرضیه نهم و دهم پژوهش به مدیران پیشنهاد می شود که مدیران با استفاده از استراتژی‌های ابعاد دوسوتوانی و با توجه بهبود انگیزه کارکنان و استفاده از دانش‌های موجود، موجب تقویت خلاقیت فردی کارکنان شوند. همچنین انجام فعالیت‌ها با استفاده از دانش موجود سازمانی نیز موجب تقویت خلاقیت فردی می شود. همچنین پیشنهاد می شود که ابتدا، مدیران باید سیاست‌ها و فرآیندهایی را ایجاد کنند که در نهایت منجر به مدیریت دانش و اشتراک آن بین افراد را شود. به علاوه، باید زمینه‌هایی را برای جمع‌آوری، سازماندهی و دسته‌بندی دانش ایجاد کنند. آنها می توانند از ابزارهای مدیریت دانش مانند پایگاه‌های دانش، سیستم‌های مشترک، و انجام جلسات و کارگاه‌های تخصصی استفاده کنند. همچنین، باید فرهنگی را در سازمان ایجاد کنند که بر پذیرش و تشویق به مدیریت دانش، یادگیری مداوم و نوآوری تأکید داشته باشد.

با توجه به فرضیه‌های یازده و دوازده پژوهش به مدیران پیشنهاد می شود که با ایجاد تیم‌های درون سازمانی، ضمن تقویت دانش میان کارکنان، تغییراتی در محصول جهت عرضه مجدد به

## ■ بررسی تأثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی

بازار اعمال کنند که این امر سرانجام موجب بهبود مدیریت برنده سازمان می‌شود. همچنین استفاده از بازارهای موجود جهت بهره‌داری نیز می‌تواند یکی از اولویت‌ها تصمیم‌گیری این گروه‌ها باشد. در رابطه فرضیه‌های سیزده و چهارده پژوهش پیشنهاد می‌شود که با افزایش خلاقیت و همچنین استفاده از فرهنگ نوآور (کشف) در سازمان، همچنین استفاده از دانش موجود (بهره‌برداری)، موجب تقویت عملکرد برنده سازمان شوند. همچنین پیشنهاد می‌شود که با استفاده از راهبردهای اکتشاف و بهره‌برداری ضمن ترغیب کارکنان به خلاقیت، موجب بهبود عملکرد سازمان شوند.

در رابطه فرضیه‌های پانزده و شانزده پژوهش به مدیران سازمان‌ها پیشنهاد می‌شود که با استفاده از فرآیند مدیریت راهبردی برنده، تمرکز بیشتری بر روی اکتشاف داشته باشند. اکتشاف می‌تواند شامل کشف فرصت‌های جدید در بازار، شناسایی نیازها و تمایلات مشتریان و پیدا کردن روش‌های نوآورانه برای معرفی و توسعه محصولات و خدمات برنده باشد. همچنین پیشنهاد می‌شود که در کنار اکتشاف، مدیران همچنین توجه بیشتری به بهره‌برداری از دارایی‌ها و منابع موجود برنده داشته باشند. این می‌تواند شامل بهره‌برداری بهینه از فناوری‌ها، بهبود کارایی عملیاتی، بهبود روند تولید و بهره‌وری در استفاده از منابع مالی و انسانی باشد که تمام این موارد سرانجام منجر به بهبود عملکرد در برنده و سازمان می‌شود.

پژوهش حاضر دارای محدودیت‌هایی است که در زیر به چند مورد همراه با پیشنهادات اشاره شده است.

در حالی که پژوهش حاضر بر بهبود عملکرد شرکت‌ها با توجه عواملی همچون بر خلاقیت فردی، مدیریت راهبردی برنده و ابعاد دوسوتوانی توجه دارد اما به تأثیر عوامل فرهنگی به عنوان متغیر مداخله‌گر در سازمان توجه‌ای ندارد. از این رو به پژوهشگران آتی پیشنهاد می‌شود که عامل فرهنگ سازمانی را جهت توسعه مدل پژوهش باز کار گیرند. دوم اینکه پژوهش حاضر بدون توجه به اندازه سازمان‌ها صورت گرفته است. از این رو به پژوهشگران آتی پیشنهاد می‌شود که این پژوهش را مختص به شرکت‌های کوچک یا بزرگ انجام دهند بهدلیل اینکه دانش سازمانی و آگاهی از راهبردهای سازمان می‌تواند در شرکت‌های کوچک و یا متوسط با چالش‌های مواجه باشد. دیگر محدودیت پژوهش این است که، پژوهش با توجه به صنعت خاصی انجام نشده است.

در واقع نتایج این پژوهش می‌تواند با توجه به تغییرات صنایع، متفاوت باشد. پس به پژوهشگران آتی پیشنهاد می‌شود که صنایع مختلف را دسته‌بندی کرده و سپس به بررسی فرضیه‌های پژوهش حاضر پردازند. همچنین پژوهش حاضر بهتر است به شکل مصاحب و صورت میدانی انجام شود زیرا موجب می‌شود که پژوهشگران به طور عمیق به فرآیندهای دانش کنترل سازمان (شش سیگما) و مدیریت برنده‌گاهی پیدا کنند.

## قدراتی

با تشکر و احترام، قدردانی خود را از معاونت دانشگاه خوارزمی به دلیل حمایت‌های بی‌شمارشان بیان می‌داریم.

## References

- Acar, O. A., Tarakci, M., & Van Knippenberg, D. (2019). Creativity and innovation under constraints: A cross-disciplinary integrative review. *Journal of Management*, 45(1), 96-121.
- Alagić, I. (2021). Minitab Application as Statistical Tool for Lean Six Sigma. In Karabegović, I. (eds) New Technologies, Development and Application IV. NT 2021. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 233. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-75275-0\\_47](https://doi.org/10.1007/978-3-030-75275-0_47)
- Al-Atwi, A., Amankwah-Amoah, J., & Khan, Z. (2021). Micro-foundations of organizational design and sustainability: The mediating role of learning ambidexterity. *International Business Review*. DOI:10.1016/j.ibusrev.2019.101656
- Alcaide-Muñoz, C., & Gutiérrez-Gutiérrez, L. (2017). Six Sigma and organisational ambidexterity: a systematic review and conceptual framework. *International Journal of Lean Six Sigma*. DOI:10.1108/IJLSS-08-2016-0040
- Alosani, M., Yusoff, R., Al-Ansi, A., & Al-Dhaafri, H. (2020). The mediating role of innovation culture on the relationship between Six Sigma and organisational performance in Dubai police force. *International Journal of Lean Six Sigma*. DOI:10.1108/ijlss-11-2019-0110
- Arabshahi, M., Kabiri, A., & Behboodi, O. (2022). The Impact of Top Managers' Knowledge Value on Knowledge Sharing Practices on Open Innovation and Organizational Performance. *Scientific Journal of Strategic Management of Organizational Knowledge*, 5(1), 165-191. [In Persian] DOR:20.1001.1.26454262.1401.5.1.6.0
- Audia, P. G., & Goncalo, J. A. (2007). Past success and creativity over time: A study of inventors in the hard disk drive industry. *Management science*, 53(1), 1-15. <https://doi.org/10.1287/mnsc.1060.0593>
- Beverland, M. B., Napoli, J., & Farrelly, F. (2010). Can all brands innovate in the same way? A typology of brand position and innovation effort. *Journal of Product Innovation Management*, 27(1), 33-48. <https://doi.org/10.1111/j.1540-5885.2009.00698.x>
- Boroiu, A. A., Titu, A. M., Boroiu, A., Dragomir, M., Pop, A. B., & Titu, S. (2023). The Influence of Sample Size on Long-Term Performance of a  $6\sigma$  Process. *Processes*, 11(3), 779. <https://doi.org/10.3390/pr11030779>

## بررسی تأثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی

- Brodie, R. J., Whittome, J. R., & Brush, G. J. (2009). Investigating the service brand: A customer value perspective. *Journal of business research*, 62(3), 345-355.  
<https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2008.06.008>
- Chae, H. C., Koh, C. E., & Nguyen, Q. (2023). Individual Creativity and Acceptance of Emerging Information Technology. *Journal of Computer Information Systems*, 1-17.  
<https://doi.org/10.1080/08874417.2023.2169847>
- Clark Sinapuelas, I. and Ram Sisodiya, S. (2010), "Do line extensions influence parent brand equity? An investigation of supermarket packaged goods", *Journal of Product & Brand Management*, Vol. 19 No. 1, pp. 18-26. <https://doi.org/10.1108/10610421011018356>
- DANI , S., & FARIDI , M. . (2020). The personal and organizational factors who influence the creativity of the personnel. *Revue Internationale Du Chercheur* , 1(2). Retrieved from <https://revuechercheur.com/index.php/home/article/view/22>
- David, F. R., & David, F. R. (2021). Strategic management: A competitive advantage approach, concepts and cases. Pearson Education.
- Dominique-Ferreira, S., Praça, S., & Prentice, C. (2022). Brand Management: From Storytelling to Strategic Narratives. In Perspectives on Design and Digital Communication III: Research, Innovations and Best Practices (pp. 275-296). Cham: Springer International Publishing.
- Ferreira, J. and Coelho, A. (2020), "Dynamic capabilities, innovation and branding capabilities and their impact on competitive advantage and SME's performance in Portugal: the moderating effects of entrepreneurial orientation", *International Journal of Innovation Science*, Vol. 12 No. 3, pp. 255-286. <https://doi.org/10.1108/IJIS-10-2018-0108>
- Ferreira, J., Coelho, A. and Moutinho, L. (2021), "Strategic alliances, exploration and exploitation and their impact on innovation and new product development: the effect of knowledge sharing", *Management Decision*, Vol. 59 No. 3, pp. 524-567. <https://doi.org/10.1108/MD-09-2019-1239>
- Gou, N., Cheng, K., & Huo, D. (2021). Multiscale modelling and analysis for design and development of a high-precision aerostatic bearing slideway and its digital twin. *Machines*, 9(5), 85. <https://doi.org/10.3390/machines9050085>
- Hahn, M. H., Lee, K. C., & Lee, D. S. (2015). Network structure, organizational learning culture, and employee creativity in system integration companies: The mediating effects of exploitation and exploration. *Computers in Human Behavior*, 42, 167-175.
- Hair, J.F., Risher, J.J., Sarstedt, M. and Ringle, C.M. (2019), "When to use and how to report the results of PLS-SEM", *European Business Review*, Vol. 31 No. 1, pp. 2-24. <https://doi.org/10.1108/EBR-11-2018-0203>
- He, Z., Deng, Y., Zhang, M., Zu, X., & Antony, J. (2017). An empirical investigation of the relationship between Six Sigma practices and organisational innovation. *Total Quality Management & Business Excellence*. DOI:10.1080/14783363.2015.1092866
- Héraud, JA. A New Approach of Innovation: from the Knowledge Economy to the Theory of Creativity Applied to Territorial Development. *J Knowl Econ* 12, 201–217 (2021). <https://doi.org/10.1007/s13132-016-0393-5>
- Hwang, G. H., Lee, K. C., & Seo, Y. W. (2018). How does Six Sigma influence creativity and corporate performance through exploration and exploitation?. *Total Quality Management & Business Excellence*, 29(13-14), 1668-1684.  
<https://doi.org/10.1080/14783363.2017.1297199>
- Iyer, P., Davari, A., & Paswan, A. (2018). Determinants of brand performance: The role of internal branding. *Journal of brand Management*, 25, 202-216.

- <https://doi.org/10.1057/s41262-018-0097-1>
- Iyer, P., Davari, A., Zolfagharian, M., & Paswan, A. (2021). Organizational ambidexterity, brand management capability and brand performance. *Journal of Business & Industrial Marketing*, 36(6), 946-961. doi: 10.1108/JBIM-12-2019-0522
- Iyer, P., Davari, A., Zolfagharian, M. and Paswan, A. (2021), "Organizational ambidexterity, brand management capability and brand performance", *Journal of Business & Industrial Marketing*, Vol. 36 No. 6, pp. 946-961. <https://doi.org/10.1108/JBIM-12-2019-0522>
- Jaiswal, A., & Arun, C. J. (2020). What comprises well-being at workplace? A qualitative inquiry among service sector employees in India. *South Asian Journal of Business and Management Cases*, 9(3), 330-342. DOI: 10.1177/2277977920958508.
- Johnson, P. C., Laurell, C., Ots, M., & Sandström, C. (2022). Digital innovation and the effects of artificial intelligence on firms' research and development—Automation or augmentation, exploration or exploitation?. *Technological Forecasting and Social Change*, 179, 121636.
- Kamanroudi Kojouri, Mousa, & MALEKSHAH, AREZOO. (2021). Identity and Branding Orientations in Tehran's Urban Development Plans. *URBAN MANAGEMENT STUDIES*, 13(45 ), 71-85. SID. [In Persian].<https://sid.ir/paper/410241/en>. [In Persian]
- Kartika, H., Norita, D., Triana, N., Rosw, I., Rahim, A., Naro, A., Izzati, T., Munita, A., Junaedi, D., Suprihatiningsih, W., Purwanto, A., & Bakti., r. (2020). Six Sigma Benefit for Indonesian Pharmaceutical Industries Performance: A Quantitative Methods Approach. *Systematic Reviews in Pharmacy*. DOI:10.31838/SRP.2020.9.66
- Kastalli IV, Van Looy B. Servitization: Disentangling the impact of service business model innovation on manufacturing firm performance. *Journal of operations management*. 2013 May 1;31(4):169-80. <https://doi.org/10.1016/j.jom.2013.02.001>
- Konjkav Monfared, A. R., Malekpour, L., & Haji Ghasemi, M. (2019). The Role of Dynamic Capabilities and Customer Knowledge in Affecting Knowledge Management Capabilities on Performance (Case Study: The Gas Company of Yazd). *Scientific Journal of Strategic Management of Organizational Knowledge*, 2(2), 83-118. [In Persian] doi: 20.1001.1.26454262.1398.2.2.3.8
- Krakowski, S., Luger, J., & Raisch, S. (2022). Artificial intelligence and the changing sources of competitive advantage. *Strategic Management Journal*.
- <https://doi.org/10.1002/smj.3387>
- Kumar, H. and Raghavendran, S. (2015), "Gamification, the finer art: fostering creativity and employee engagement", *Journal of Business Strategy*, Vol. 36 No. 6, pp. 3-12. <https://doi.org/10.1108/JBS-10-2014-0119>
- Lee, A., Legood, A., Hughes, D., Tian, A. W., Newman, A., & Knight, C. (2020). Leadership, creativity and innovation: A meta-analytic review. *European Journal of Work and Organizational Psychology*, 29(1), 1-35. DOI:10.1080/1359432X.2019.1661837
- Lee, J. (2018). The effects of knowledge sharing on individual creativity in higher education institutions: socio-technical view. *Administrative Sciences*, 8(2), 21.
- <https://doi.org/10.3390/admsci8020021>
- Lee, W. J. T., O'Cass, A., & Sok, P. (2019). How and when does the brand orientation-market orientation nexus matter?. *Journal of Business & Industrial Marketing*, 35(2), 349-361. <https://doi.org/10.1108/JBIM-12-2018-0388>
- Lee, W.J.(T.), O'Cass, A. and Sok, P. (2016), "Why doesn't our branding pay off: optimising the effects of branding through innovation", *European Journal of Marketing*, Vol. 50 No. 3/4, pp. 509-529. <https://doi.org/10.1108/EJM-11-2014-0722>

## بررسی تأثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی

- Li, S., Shi, Y., Wang, L., & Xia, E. (2023). A Bibliometric Analysis of Brand Orientation Strategy in Digital Marketing: Determinants, Research Perspectives and Evolutions. *Sustainability*, 15(2), 1486. DOI:10.3390/su15021486
- Liu, K. N., Hu, C., Lin, M. C., Tsai, T. I., & Xiao, Q. (2020). Brand knowledge and non-financial brand performance in the green restaurants: Mediating effect of brand attitude. *International Journal of Hospitality Management*, 89, 102566. doi: 10.1016/j.ijhm.2020.102566
- Lodish, L. M., & Mela, C. F. (2007). If brands are built over years, why are they managed over quarters?. *Harvard business review*, 85(7/8), 104.
- Marić, I., Aleksić, A., & Knežević, M. (2022). Enhancing Sustainable Development: Examining Factors That Foster Creativity and Productivity in Organizations. *Sustainability*, 14(15), 9094.
- Mehdi Haghghi Kafash; Mojgan Hamidi Binabaj; Mohammad Reza Karimi Alavijeh; Shahram Khalilnejad. "Designing a strategic branding model in the Iranian saffron industry". *Journal of Business Administration Researches*, 14, 27, 2022, 97-126. [In Persian]. doi: 10.22034/jbar.2022.13602.3432
- Mehraein, V., Visintin, F., & Pittino, D. (2023). The dark side of leadership: A systematic review of creativity and innovation. *International Journal of Management Reviews*. <https://doi.org/10.1111/ijmr.12334>
- Meyer, J. H., González, E. M., & Lopez-Lomeli, M. A. (2022). Better support for supportive jobs. How to improve brand performance through better compensation and training for in-store merchandisers. *Journal of Retailing and Consumer Services*, 64, 102750. <https://doi.org/10.1016/j.jretconser.2021.102750>
- Nascimento, D.L.d.M., Goncalvez Quelhas, O.L., Gusmão Caiado, R.G., Tortorella, G.L., Garza-Reyes, J.A. and Rocha-Lona, L. (2020), "A lean six sigma framework for continuous and incremental improvement in the oil and gas sector", *International Journal of Lean Six Sigma*, Vol. 11 No. 3, pp. 577-595. <https://doi.org/10.1108/IJLSS-02-2019-0011>
- Nedergaard, N., Gyrd-Jones, R. Sustainable brand-based innovation: The role of corporate brands in driving sustainable innovation. *J Brand Manag* 20, 762–778 (2013). <https://doi.org/10.1057/bm.2013.16>
- Nguyen, B., Yu, X., Melewar, T. C., & Hemsley-Brown, J. (2016). Brand ambidexterity and commitment in higher education: An exploratory study. *Journal of Business Research*, 69(8), 3105-3112. <https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2016.01.026>
- Nuhu, N.A., Baird, K. & Su, S. The association between the interactive and diagnostic use of financial and non-financial performance measures with individual creativity: The mediating role of perceived fairness. *J Manag Control* 33, 371–402 (2022). <https://doi.org/10.1007/s00187-022-00339-6>
- Parwita, G. B. S., Arsawan, I., Koval, V., Hrinchenko, R., Bogdanova, N., & Tamošiūnienė, R. (2021). Organizational innovation capability: Integrating human resource management practice, knowledge management and individual creativity.
- Ponnam, A., S. S. and Balaji, M.S. (2015), "Investigating the effects of product innovation and ingredient branding strategies on brand equity of food products", *British Food Journal*, Vol. 117 No. 2, pp. 523-537. <https://doi.org/10.1108/BFJ-12-2013-0376>
- Pyper, K., Doherty, A.M., Gounaris, S. and Wilson, A. (2020), "Investigating international strategic brand management and export performance outcomes in the B2B

- context", International Marketing Review, Vol. 37 No. 1, pp. 98-129. <https://doi.org/10.1108/IMR-02-2019-0087>
- Pyper, Keith, Anne Marie Doherty, Spiros Gounaris, and Alan Wilson. "A contingency-based approach to the nexus between international strategic brand management and export performance." Journal of Business Research 148 (2022): 472-488. doi: 10.1016/j.jbusres.2022.04.003
- Radomska Joanna, Wołczek Przemysław: Integrative Perspective on Ambidexterity, Creativity and Networking: Literature Overview, European Research Studies Journal, University of Piraeus, International Strategic Management Association, vol. 23, no. 3, 2020, pp. 31-49, DOI:10.35808/ersj /1623
- Rubera, G., & Kirca, A. H. (2018). You gotta serve somebody: the effects of firm innovation on customer satisfaction and firm value. Journal of the Academy of Marketing Science, 45, 741-761. <https://doi.org/10.1007/s11747-016-0512-7>
- Santos-Vijande, M. L., del Río-Lanza, A. B., Suárez-Álvarez, L., & Díaz-Martín, A. M. (2013). The brand management system and service firm competitiveness. Journal of Business Research, 66(2), 148-157. <https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2012.07.007>
- Scuotto, V., Tzanidis, T., Usai, A., & Quaglia, R. (2023). The digital humanism era triggered by individual creativity. Journal of Business Research, 158, 113709. <https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2023.113709>
- Seifollahi, N., & Ebrahimi Kharajo, V. (2022). Analyzing the Moderating Role of Knowledge Management in Relation to Intellectual Capital and Brand Competitive Advantage: Focusing on the Mediating Role of Brand Value (Case Study: Ardebil Hotels). Scientific Journal of Strategic Management of Organizational Knowledge, 4(4), 151-182. [In Persian].Dor: 20.1001.1.26454262.1400.4.4.5.8
- Reyhani Shukkat Abad, F., Hosseingholizadeh, R., & Khorakiyan, A. (2022). Investigating the Status of Knowledge Sharing and Its Relationship with Innovative Work Behavior of Employees (Case Study: Manufacturing Company). Scientific Journal of Strategic Management of Organizational Knowledge, 4(4), 67-110. [In Persian]. Dor: 20.1001.1.26454262.1400.4.4.3.6
- Taifa, I. W. (2022). A student-centred design approach for reducing musculoskeletal disorders in India through Six Sigma methodology with ergonomics concatenation. Safety science, 147, 105579. <https://doi.org/10.1016/j.ssci.2021.105579>
- Tanco, M., Kalemkerian, F., & Santos, J. (2021). Main challenges involved in the adoption of sustainable manufacturing in Uruguayan small and medium sized companies. Journal of Cleaner Production, 293, 126139. doi: 10.1016/j.jclepro.2021.126139
- Tu, G., Wen, J., Liu, H., Chen, S., Zheng, L., & Jiang, D. (2022). Exploration meets exploitation: Multitask learning for emotion recognition based on discrete and dimensional models. Knowledge-Based Systems, 235, 107598. <https://doi.org/10.1016/j.knosys.2021.107598>
- Ubeda-García, M., Rienda, L., Zaragoza-Saez, P.C. and Andreu-Guerrero, R. (2021), "The impact of knowledge management on the internationalization, organizational ambidexterity and performance of Spanish hotel chains", International Journal of Contemporary Hospitality Management, Vol. 33 No. 5, pp. 1507-1531. <https://doi.org/10.1108/IJCHM-10-2020-1141>
- Xing, X., Wang, J., & Tou, L. (2019). The relationship between green organization identity and corporate environmental performance: The mediating role of sustainability

## بررسی تأثیر دانش کنترل فرآیندی سازمان بر عملکرد برندهای ایرانی مبتنی بر خلاقیت فردی ■

- exploration and exploitation innovation. International journal of environmental research and public health, 16(6), 921. <https://doi.org/10.3390/ijerph16060921>
- Zhang, S., Ke, X., Frank Wang, X. H., & Liu, J. (2018). Empowering leadership and employee creativity: A dual-mechanism perspective. Journal of Occupational and Organizational Psychology, 91(4), 896-917. <https://doi.org/10.1111/joop.12219>
- Zhao, S., Jiang, Y., Peng, X. and Hong, J. (2021), "Knowledge sharing direction and innovation performance in organizations: Do absorptive capacity and individual creativity matter?", European Journal of Innovation Management, Vol. 24 No. 2, pp. 371-394. <https://doi.org/10.1108/EJIM-09-2019-0244>
- Zhao, S., Jiang, Y., Peng, X. and Hong, J. (2021), "Knowledge sharing direction and innovation performance in organizations: Do absorptive capacity and individual creativity matter?", European Journal of Innovation Management, Vol. 24 No. 2, pp. 371-394. <https://doi.org/10.1108/EJIM-09-2019-0244>

