

Factors affecting the branding of research services in the oil, gas and petrochemical industries

Mohammad Vasheghani Farahani¹ – Manouchehr Niknam²
Nader Gharib Nawaz³ – Hormoz Mehrani⁴

Abstract

The purpose of this article is to investigate the factors affecting the branding of research services in oil and gas industries. The research method of this article is a survey and The sample size is 181 people by Cochran's formula, simple random sampling method, questionnaire data collection tool and in the form of a five-point Likert scale and content validity, so a certain number of items were provided to the experts, which after Collecting the opinions of the final questionnaire and determining its reliability by Cronbach's alpha, which was obtained for organizational stability 0.772, innovation 0.753, market knowledge 0.715, market dynamics 0.764 and development of employees and managers 0.794. The effect of independent variables on the dependent variable was analyzed by Spss and the results of the findings show that there is a significant relationship between the branding of research services in this field with the variables of organizational stability, innovation, market knowledge, market dynamics and the development of employees and managers. Among the variables, the variable of organizational stability has the most effect, and the development of employees and managers has a high effect, and the variable of market knowledge has the least effect.

Keywords:

brand, branding, organizational stability, oil, gas and petrochemical industries

1. Ph. D Student, Marketing Branch, Faculty of Management, Azad Shah Qods, Shahr Qods, Iran,
Email Address Farahanim59@gmail.com
2. Assistant Professor, Marketing Branch, Faculty of Management, Ghazali Higher Education Institute,
Qazvin, Iran. Email Address niknam2001@yahoo.com
3. Assistant Professor, Marketing Branch, Faculty of Management, Azad Shah Qods, Shahr Qods, Iran,
Email Address N.gharibnavaz@yahoo.com
4. Assistant Professor, Marketing Branch, Faculty of Management, Azad Science and Research, Tehran,
Iran, Mehrani63@gmail.com

مقاله علمی - پژوهشی



تاریخ پذیرش ۱۴۰۱/۰۶/۰۷

تاریخ دریافت ۱۴۰۱/۰۳/۱۶

عوامل مؤثر بر برنده‌سازی خدمات پژوهشی در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی

محمد واشقانی فراهانی^۱ - منوچهر نیکنام^۲ - نادر غریب نواز^۳ - هرمز مهرانی^۴

چکیده

هدف این مقاله بررسی عوامل مؤثر بر برنده‌سازی خدمات پژوهشی در صنایع نفت و گاز است. روش تحقیق این مقاله به صورت پیمایشی و جامعه آماری آن کلیه کارشناسان مراکز پژوهشی صنایع نفت و گاز که در سال ۱۴۰۰ در این مراکز مشغول به خدمت بوده‌اند است. حجم نمونه توسط فرمول کوکران ۱۸۱ نفر، روش نمونه‌گیری تصادفی ساده، ابزار جمع‌آوری داده پرسشنامه و در قالب طیف پنج گزینه‌ای لیکرت انجام و روایی محتوایی است، لذا تعداد مشخصی از گوییده‌ها در اختیار خبرگان قرار گرفت که پس از جمع‌آوری نظرات پرسشنامه نهایی تعیین و پایابی آن به وسیله آلفای کرونباخ تعیین شد که برای ثبات سازمانی ۰.۷۷۲، نوآوری ۰.۷۵۳، بازارشناسی ۰.۷۱۵، پایابی بازار ۰.۷۶۴ و توسعه کارکنان و مدیران ۰.۷۹۴ به دست آمده است. تأثیر متغیرهای مستقل بر متغیر وابسته به وسیله Spss تجزیه و تحلیل شد و نتایج یافته‌ها نشان می‌دهد بین برنده‌سازی خدمات پژوهشی این حوزه با متغیرهای ثبات سازمانی، نوآوری، بازارشناسی، پایابی بازار و توسعه کارکنان و مدیران رابطه معناداری وجود دارد. از بین متغیرها متغیر ثبات

-
۱. دانشجوی دکتری گروه بازرگانی، دانشکده مدیریت، واحد شهر قدس، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر قدس، شهرقدس، ایران. (نویسنده مسئول) Farahanim59@gmail.com
 ۲. استادیار گروه بازرگانی، دانشکده مدیریت، موسسه آموزش عالی غزالی، شهر قروین، ایران. Niknam2001@yahoo.com
 ۳. استادیار گروه بازرگانی، دانشکده مدیریت، واحد شهر قدس، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر قدس، شهرقدس، ایران. N.gharibnavaz@yahoo.com
 ۴. استادیار گروه بازرگانی، دانشکده مدیریت، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد علوم و تحقیقات، تهران، ایران. Mehrani63@gmail.com
-

سازمانی بیشترین تأثیر و توسعه کارکنان و مدیران دارای تأثیر زیاد و متغیر بازارشناسی کمترین اثر را دارد.

واژگان کلیدی: برنده، برنده‌سازی، ثبات سازمانی، صنایع نفت، گاز و پتروشیمی

مقدمه

در دنیای پر رقابت امروزی که محصولات مختلف با روش‌های مختلف در حال عرضه می‌باشند، توجه به دارایی‌های نامشهود شرکت بیش از پیش مورد توجه قرار گرفته است. یکی از مهم‌ترین دارایی‌های نامشهود، برنده و توجه به جایگاه آن در ذهن مشتری است. برنده نشان دهنده میراث، ارزش‌ها و فرهنگ آن سازمان است که در اولین برخورد مشتری با برنده، به هر نوعی که باشد تأثیر زیادی بر ذهن مشتری دارد. (وودساید و والسر، ۲۰۱۷)

در ایران شورای سیاست‌گذاری برنده، ارزیابی ارزش ویژه برندهای ایرانی را در اولویت کار خود قرار داده است. چراکه برای دستیابی به مزیت رقابتی و آمادگی برای ورود به بازارهای جهانی، ارتقای ارزش ویژه برندهای ایرانی بسیار حائز اهمیت است. با توجه به این که تاکنون برای ورود شرکت‌های ایرانی به بازارهای جهانی، مقوله برنده‌سازی به‌طور صحیح و علمی انجام نپذیرفته است لذا ضرورت برنده‌سازی علمی در شرکت‌ها و سازمان‌های ایرانی بیش از پیش احساس می‌شود. از این‌رو ارزیابی ارزش ویژه برندهای ایرانی و بررسی عوامل مؤثر بر روی آن‌ها گامی مؤثر و مهم در برنده‌سازی و ارتقاء جایگاه برندهای ایرانی برای حضور در بازارهای جهانی به حساب می‌آید. لازمه ایجاد برنده موفق این است که به برنده‌سازی به عنوان یک سرمایه‌گذاری نگاه شود نه به منزله یک هزینه. اشتیاق به سرمایه‌گذاری در زمینه برنده در آسیا و کشورهای در حال توسعه ضعیف است. تأکید بسیار زیاد بر تفکر و عملکرد کوتاه‌مدت سبب تضعیف برنده‌سازی و به حاشیه راندن آن می‌شود. در اغلب موارد، مناسب با تغییر عامل احساس خوب به برنده، میزان تخصیص نقدینگی به موضوع برنده‌سازی نیز تغییر می‌کند و به برنده عنوان یک دارای راهبردی که می‌تواند ارزش‌های متعدد و بیشتری نسبت به دارایی‌های مشهود داشته باشد، نگریسته می‌شود.

امروزه اهمیت مفهوم برنده در خرید مشتریان به حدی است که برخی از صاحب‌نظران از آن به عنوان یک محصول کامل یاد کرده و معتقدند بسیاری اوقات

مشتریان در عوض آن که محصولی را خریداری نمایند برندها را می‌خرند. برندها اغلب یادآور همه کارکردهای تعامل و حیثیت و اعتبار سازمان برای مشتریان هستند. (شهرسوار و عالم تبریز، ۱۳۹۴) خلق و ایجاد یک برنده، برنده سازی، یا به عبارتی هویت بخشی صنعتی یکی از متداول‌ترین مفاهیم صنعتی است که امروزه تحقیقات زیادی درباره آن انجام می‌شود. (استیونس^۱، ۲۰۱۶)

امروزه شرکت‌ها و مؤسسات مختلف با بهره‌گیری از شیوه‌های مختلف رقابتی و بازاریابی سعی دارند تا حتی‌الامکان سهم بازار خود را حفظ نمایند. بدین منظور آن‌ها در پی استراتژی‌های رقابتی و بازاریابی هستند تا بتوانند به هدف خود دست یابند. در این راستا بسیاری از آن‌ها به کاهش قیمت، تمایز محصول، تمرکز بر بازار خاص و یا سایر استراتژی‌های رقابتی روی آورده‌اند. (شهرسوار و عالم تبریز، ۱۳۹۴) چنین به نظر می‌رسد که باید یکی از مهم‌ترین مشکلات شرکت‌ها و مؤسسات ایرانی را در زمینه نرم‌افزاری مشکلات مربوط به نام و نشان تجاری، بهخصوص در زمینه مرتبط با درونی‌سازی آگاهی و تداعی برنده در ذهن مشتری دانست. از این‌رو شناخت علل و عوامل مؤثر بر ایجاد برنده و اولویت‌بندی این عوامل اهمیتی دوچندان یافته و انجام تحقیقات گستردۀای را در این زمینه ضرورت می‌بخشد. امروزه برندها نقش ریشه‌ای را در طراحی استراتژی‌های بازاریابی بازی می‌کنند و به‌طور روزافزون به عنوان یک دارایی ارزشمند و منبع تمایز دیده می‌شوند. برندها هزینه جستجو و ریسک درک شده را برای مصرف‌کننده کاهش داده و نماد کیفیت محصول هستند. (داغبندان و نوری ناورود، ۱۳۹۴)

نتایج مطالعات پیشین حاکی از عوامل مختلفی است که بر برنده‌سازی تأثیرگذار هستند. گازکیوز^۲ و همکاران (۲۰۱۹) نشان داد عواملی همچون قیمت، تخفیفات، تبلیغات صورت پذیرفته در ارتباط با برنده، کیفیت، طراحی بسته‌بندی و ظاهر برنده که در مشتری ایجاد وفاداری نسبت به برنده می‌نمایند، بر انتخاب یک برنده مؤثر بودند. نتایج مطالعه کامبو^۳ و همکاران (۲۰۱۸) نشان داد انگیزه‌های مشارکت شبکه‌های اجتماعی به‌طور مثبت بر مشارکت مشتری تأثیر می‌گذارند که به‌نوبه خود بر اعتماد به برنده و وفاداری برنده تأثیر می‌گذارد. آدامی اسکروت^۴ (۲۰۱۷) سه عامل تمرکز بر رقابت، مسائل مربوط به منابع و کمبود یا عدم آگاهی را به عنوان موانع بالقوه مدیریت و رهبری

1. Stevens
2. Gazquez
3. Kambo
4. Adami-Schrott

برند مطرح نمود. نتایج مطالعه فانگ سو^۱ و همکاران (۲۰۱۷) نشان می‌دهد که اعتبار برند، تمايز برند و تجارب برند تأثیر غیرمستقیم بر شناسایی برند را از طریق جذابیت برند دارند. نتایج مطالعه رضوی و حسین پور (۱۳۹۷) نشان داد که عوامل شناسایی شده (عواملی همچون کیفیت برند، آگاهی از برند، تداعی برند، ارزش ویژه برند، وفاداری به برند) تأثیر معناداری بر ایجاد برند از دیدگاه مصرف‌کنندگان محصولات شرکت لبنی کاله دارد. شمس‌الدینی (۱۳۹۷) نشان داد که متغیرهای مؤثر در برندهسازی در صنعت طلا شامل تصویر برند، ارتباط با مشتری، بازاریابی، تیپ‌شناسی، محصول، استراتژی سازمان و موقعیت‌یابی است. نتایج مطالعه شهسوار و عالم تبریز (۱۳۹۴) حاکی از تأثیر عامل روان‌شناختی و فردی، آگاهی، کیفیت و خدمات و شهرت بر برندهسازی است.

از سویی دیگر، امروزه صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، به عنوان صنایع استراتژیک و کلان که تمامی افراد جامعه از ذی‌نفعان آن‌ها هستند، لذا انتظار خدمات مطلوب از آن‌ها می‌رود و بر این اساس تعدد و تکثر صنعت در کشور وجود دارد و برندهسازی می‌تواند به مثابة یک رویکرد برد - برد برای صنایع و ذی‌نفعان بازی کند. به این معنی که در بازار پرفشار و پیچیده رقابتی صنایع شناخته شوند، از سوی دیگر ذی‌نفعان و مشتریان با اعتماد به یک صنعت معتبر بابت دریافت خدمت موردنیاز مطمئن خواهد بود. طبیعتاً این مهم در برندهسازی صنعت نقش برجسته‌ای ایفا می‌کند. برندهسازی امروزه دیگر در حاشیه نیست، بلکه خودش یک علم است، هنر است. دنیا تلاش می‌کند، متخصصینی را برای این کار تربیت کنند. برندهسازی روى فرهنگ و ارزش‌ها و هنجارها تأثیرگذار است، برندها، نماد هستند، بار ارزشی دارند، با خود فرهنگ آورده و بر آن تأثیر می‌گذارند.

در صورت عدم انجام این تحقیق و تحقیقات مشابه، راهنمایی در جهت تدوین معیارهایی برای ارتقای سازمان‌های پژوهش و فناوری در کشور وجود نخواهد داشت. از آنجایی که دولتها به عنوان تأمین‌کننده مالی اصلی تحقیقات در سازمان‌های پژوهش و فناوری امکان ارزیابی اثربخشی فعالیت‌ها و عملکرد کلی این سازمان‌ها را نخواهند داشت، درنتیجه پژوهش حاضر به طراحی الگوی راهبردی برندهسازی خدمات پژوهشی صنایع نفت، گاز و پتروشیمی پرداخته است و سؤال اصلی این پژوهش این است که چه عواملی برای برندهسازی در حوزه خدمات پژوهش صنایع نفت، گاز و پتروشیمی مناسب است؟

ضرورت و اهمیت مدیریت پژوهش در سازمان‌های صنعتی

بررسی موضوع تحقیق و توسعه در هر جامعه ضروری است. در دنیای امروز هر ملتی برای ادامه حیات و بقای خود و نیز استقلال و تسلط بر سرنوشت و حفظ آرمان‌ها و آرزوهایش ناگریز از حرکت در مسیر توسعه است و نیل به توسعه درونزا جز از طریق تحقیق و پژوهش مستمر امکان‌پذیر نیست. تحقیقات عاملی است که علاوه بر توانمندسازی اگر پیش از انتقال تکنولوژی در خصوص موضوع صورت پذیرد، کارایی و اثربخشی این حرکت چندین برابر خواهد شد. درواقع تنها راه بقای هر سازمان پرداختن به تحقیق و توسعه مداوم است. (福德ائی منش، کومار، ۱۳۸۶) اهمیت این تفکر در حدی است که برای از بین بردن یک سازمان تجاری کافی است تا تحقیقات توسعه‌ای در آن متوقف شود، در این صورت نبض اصلی سازمان بازمی‌ایستد و امکان رقابت و هرگونه رشد از آن سلب می‌شود. درواقع وجود واحدی به نام مدیریت پژوهش در سازمان‌های صنعتی ضروری است چون می‌تواند راهگشای بسیاری از مسائل و مشکلات در سازمان باشد و سازمان تنها زمانی پایدار است که تحقیق و پژوهش در آن نهادینه شده باشد.

صنعت نفت به عنوان عاملی مؤثر در انرژی جهانی مطرح بوده و دارای چالش‌ها و مسائل ویژه‌ای بوده که امر تحقیقات نیز در آن بسیار حیاتی است. با عنایت به تدوین سند چشم‌انداز ۲۰ ساله و ترسیم جایگاه اول اقتصادی، علمی و فناوری در سطح منطقه غالباً صنعت نفت به عنوان راهبردی‌ترین صنعت در اقتصاد ایران، مهم‌ترین نقش را در عرصه تحقق چشم‌انداز ملی ایقاء خواهد نمود؛ بنابراین اهمیت پژوهش در این بخش از اقتصاد کشور بیش از پیش قابل طرح است. الگوی ایرانی و اسلامی در صنعت نفت در حوزه پژوهش می‌تواند تحول اقتصادی در کشور را به وجود آورده لذا در بهره‌گیری از روش‌های نوین مدیریت و درجهت دستیابی به دانش و فناوری و نتایج اثربخش و نیل به شاخص‌های اصلی نظامنامه این الگو دارای اهمیت ویژه‌ای است.

برندهسازی

برندهسازی اضافه کردن قدرت برند به محصولات و خدمات است. تمام فرایند برندهسازی درباره خلق تمایزهای است. در برندهسازی این که محصول چیست و چه کاری انجام می‌دهد و چرا مصرف‌کننده باید آن را مصرف کند، روشن می‌شود. (احمدی و خدامی، ۱۳۹۱) برندهسازی امری فراتر از ایجاد آگاهی از نام شما یا تعهدتان به مشتریان است. سفری

است بهسوی ساختن روح شرکت و ارتباط دوسویه آن با دوستان و یارانتان در درون و بیرون شرکت. به طوری که مشتریان تعهد شما را به طور صحیح دریابند. (کاتلر و پفورتیش، ۲۰۱۶) برنده‌سازی مؤلفه‌ای حیاتی در بازاریابی است که تعیین‌کننده موفقیت یک سازمان است و شامل هر کاری است که یک سازمان انجام می‌دهد تا این دورنمای ادراک را در ذهن مشتری ایجاد کند که هیچ محصول یا خدماتی در بازار به طور کامل با محصول و خدمات او یکسان نیست.

برنده‌سازی از سه قسمت اصلی تشکیل می‌شود:

۱. مقصد برنده اولین جزء هویت برنده است که نشان‌دهنده گرایش داخلی سازمان یا تصویر مورد نظری است که یک سازمان سعی دارد با بازار ارتباط برقرار کند.
۲. مؤلفه دوم تصویر برنده است که گرایش بازار خارجی نامیده می‌شود و بیانگر تصویری از برنده است که توسط مصرف‌کنندگان درک شده است.
۳. مؤلفه سوم موقعیت تجاری است که دو عنصر قبلی را پیوند می‌دهد. درواقع، موقعیت برنده، ویژگی‌های سازمانی را نشان می‌دهد که می‌تواند بر روی تصویر برنده مصرف‌کنندگان تأثیرگذار باشد. (زورا، ۲۰۱۵)

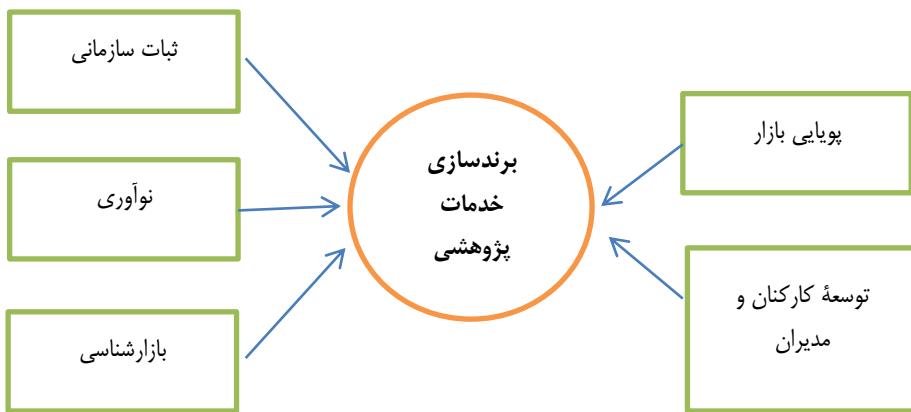
ابعاد برنده‌سازی: دیوید آکر^۳ ابعاد مختلف ارزش برنده را به صورت آگاهی از برنده، تداعی برنده، وفاداری به برنده، کیفیت ادراک شده و سایر دارایی‌های اختصاصی برنده معرفی می‌نماید. طبق نظر آکر، برنده سازی می‌تواند از طریق افزایش اطمینان در تصمیم‌گیری برای خرید و رضایت مصرف‌کننده و نیز تفسیر اطلاعات، موجب ایجاد ارزش برای مشتری شود و نیز از طریق افزایش اثربخشی و کارایی برنامه‌های بازاریابی، اهرم تجاری و گسترش برنده و مزیت رقابتی، برای شرکت ارزش ایجاد می‌کند. برنده‌سازی هم برای شرکت و هم برای مشتری ارزش ایجاد می‌کند و ارزش ایجاد شده برای مشتری درنهایت موجب ایجاد ارزش برای شرکت می‌شود. (آکر، ۱۹۹۱)

مدل مفهومی تحقیق

مدل مفهومی این تحقیق، بر اساس ادبیات نظری و پیشینه‌های تحقیق به شکل ذیل ترسیم شده است.

1. Kotler P, Pfoertsch
2. Zora
3. Akerr

شکل ۱. نمودار مدل مفهومی تحقیق



روش‌شناسی

روش تحقیق در مطالعه حاضر به صورت پیمایش است و داده‌ها به صورت میدانی جمع‌آوری شده‌اند. با توجه به ملاحظات نظری و عملی از تکنیک پرسشنامه برای جمع‌آوری داده‌ها استفاده شده است. در این تحقیق جامعه آماری شامل کلیه کارکنان، کارشناسان و کارمندان پژوهشگاه صنایع نفت، گاز و پتروشیمی است که در سال ۱۴۰۰ در این سازمان مشغول به خدمت بوده‌اند، حجم نمونه با استفاده از فرمول برآورد حجم نمونه کوکران ۱۸۱ نفر محاسبه شده است. روش نمونه‌گیری در این تحقیق به صورت تصادفی ساده است، ابزار جمع‌آوری داده‌ها پرسشنامه محقق بوده است. برای طراحی سؤالات این پرسشنامه از طیف پنج گزینه‌ای لیکرت استفاده شده است که یکی از رایج ترین مقیاس‌های اندازه‌گیری به شمار می‌رود، به‌طوری‌که طیف گزاره‌ها خیلی زیاد با گویه امتیاز ۳ و خیلی کم با گویه امتیاز ۱ تعلق می‌گیرد. روایی پرسشنامه حاضر، محتوایی است، لذا تعداد مشخصی از پرسشنامه را در اختیار اساتید و خبرگان حوزه برنده‌سازی و صنایع نفت، گاز و پتروشیمی قرار گرفت که پس از جمع‌آوری نقطه نظرات آنان پرسشنامه نهایی تعیین شد، برای تعیین پایایی پرسشنامه از ضریب آلفای کرونباخ استفاده شده است که مقدار آلفای به‌دست‌آمده برای ثبات سازمانی برابر ۰.۷۷۲، نوآوری ۰.۷۹۴، بازارشناسی ۰.۷۱۵، پویایی بازار ۰.۷۶۴ و توسعه کارکنان و مدیران برابر ۰.۷۵۳ به‌دست‌آمده است، برای بررسی تأثیر متغیرهای مستقل بر متغیر وابسته از تحلیل رگرسیون استفاده، داده‌ها پس از جمع‌آوری توسط نرم‌افزار spss تجزیه و تحلیل شد.

یافته‌های تحقیق

نتایج تجزیه و تحلیل داده‌ها نشان داد از کل پاسخ‌گوییان (۱۸۱ نفر)، ۷۸.۴۵ درصد مرد و ۲۱.۵۵ درصد زن بوده‌اند، ۶۷.۹۶ درصد متاهل و ۳۲ درصد مجرد بوده‌اند، ۲۲.۶۵ درصد سنی کمتر از ۳۰ سال داشته‌اند، ۳۷ درصد ۳۱ تا ۴۰ سال و ۵۱ درصد ۵۱ سال و بیشتر سن داشته‌اند، ۴.۴۲ درصد میزان تحصیلات آن‌ها کارданی، ۵۳ درصد کارشناسی، ۲۴.۸۶ درصد کارشناسی ارشد و ۱۷.۶۸ درصد دکتری بوده‌اند، پست سازمانی ۱۱.۶۰ درصد مدیر و ۵۳ درصد کارشناس، ۱۶ درصد میزان سابقه خدمت آن‌ها کمتر از ۵ سال بوده است، ۲۵ درصد ۶ تا ۱۰ سال، ۴۰.۸۸ درصد ۱۵ تا ۲۰ سال سابقه خدمت داشته‌اند.

جدول ۱. بررسی ویژگی‌های جمعیت شناختی پاسخ‌گویان

درصد	فراوانی		متغیرها
۷۸.۴۵	۱۴۲	مرد	جنسيت
۲۱.۵۵	۳۹	زن	
۶۷.۹۶	۱۲۳	متأهل	وضعیت تأهل
۳۲.۰۴	۵۸	مجرد	
۲۲.۶۵	۴۱	کمتر از ۳۰ سال	گروه‌های سنی
۳۷.۵۷	۶۸	۴۰ تا ۴۱ سال	
۲۲.۶۵	۴۱	۴۱ تا ۵۰ سال	
۱۷.۱۳	۳۱	۵۱ سال و بیشتر	
۴.۴۲	۸	کاردانی	میزان تحصیلات
۵۳.۰۴	۹۶	کارشناسی	
۲۴.۸۶	۴۵	کارشناسی ارشد	
۱۷.۶۸	۳۲	دکتری	
۱۱.۶۰	۲۱	مدیر	پست سازمانی
۵۳.۰۴	۹۶	کارشناس	
۳۵.۳۶	۶۴	کارمند	
۱۶.۰۲	۲۹	کمتر از ۵ سال	سابقه خدمت
۲۶.۵۲	۴۸	۶ تا ۱۰ سال	
۴۰.۸۸	۷۴	۱۵ تا ۲۰ سال	
۹.۹۴	۱۸	۲۱ تا ۲۵ سال	
۶۶۳	۱۲	۲۵ سال و بیشتر	

آزمون فرضیه

به نظر می‌رسد متغیرهای ثبات سازمانی، نوآوری، بازارشناسی، پویایی بازار و توسعه کارکنان و مدیران بر برندهسازی خدمات پژوهشی در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی تأثیرگذار است.

جهت بررسی رابطه برندهسازی خدمات پژوهشی در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی با ثبات سازمانی، نوآوری، بازارشناسی، پویایی بازار و توسعه کارکنان و مدیران، با توجه به برآورده شدن پیش‌فرضهای آزمون پارامتری، از آزمون ضریب همبستگی گشتاوری پیرسون استفاده شده است. نتایج حاصل از بررسی نمونه‌ها که جزئیات آن در جدول ۲ ارائه شده است، نشان می‌دهد بین برندهسازی با متغیرهای مورد بررسی معنادار و در سطح متوسط و بالاتر وجود دارد و تمامی این روابط در سطح اطمینان ۹۹ درصد تأیید می‌شود.

جدول ۲. ماتریس همبستگی بین متغیرهای مستقل و وابسته

متغیر	
ثبات سازمانی	۱
نوآوری	۲
بازارشناسی	۳
پویایی بازار	۴
توسعه کارکنان و مدیران	۵

$$P < 0.01** \quad P < 0.05*$$

ضرایب همبستگی، ضریب تعیین، ضریب تعدیل یافته و خطای معیار در جدول ۲، نشان داده شده است. با توجه به این جدول می‌توان بیان کرد که میزان همبستگی چندگانه برندهسازی خدمات پژوهشی در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی با متغیرهای ثبات سازمانی، نوآوری، بازارشناسی، پویایی بازار و توسعه کارکنان و مدیران برابر ۰.۸۳۵ است. همچنین ضریب تعیین حاصل برابر با ۰.۶۹۷ و ضریب تعیین تعدیل یافته بر اساس متغیر واردشده در تحلیل، برابر با ۰.۶۹۴ یا حدود ۶۹ درصد به دست آمده است؛ یعنی ۶۹ درصد از تغییرات متغیر برندهسازی خدمات پژوهشی در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی از طریق این متغیر تبیین شده است و مابقی تغییرات این میزان (۳۱ درصد) متعلق به سایر متغیرها است.

همچنین آزمون معناداری ضریب تعیین (F) نشان می‌دهد که آیا ضریب تعیین به دست آمده به لحاظ آماری معنادار است یا نه؟ بر این اساس مقدار F برابر با ۲۱۹.۴۶ دارد ای سطح معناداری ۰.۰۰۰۰ است، یعنی در سطح ۹۹ درصد معنی‌دار شده است؛ بنابراین ضریب تعیین تعدیل یافته به دست آمده به لحاظ آماری معنادار است.

جدول ۳. ضرایب همبستگی چندگانه، ضریب تعیین، ضریب تعدیل یافته و خطای معیار برآورد

S.E	R ضریب تعیین تعدیل یافته	R	Sig	F	میانگین مجموع مجذورات	DF	مجموع مجذورات	شاخص‌ها
۲.۱۰	.۶۹۴	.۸۳۵	.۰۰۰۰	۲۱۹.۴۶	۹۷۶.۵۲۴	۴	۳۹۰۶.۰۳۶	رگرسیون
					۴.۴۵۰	۳۷۹	۱۶۸۹۹.۳۹۴	باقیمانده

نتایج به دست آمده نشان می‌دهد که ضریب رگرسیون ثبات سازمانی برابر با ۰.۳۷۳ است. ضریب رگرسیون استاندارد شده برای این متغیر برابر با ۰.۴۸۱ برآورد شده است. میزان برآورده شده برای آزمون t برابر با ۱۵.۱۵ و با توجه به مقدار معناداری آن (۰.۰۰۱) در سطح ۹۹ درصد اطمینان معنادار است.

ضریب رگرسیون نوآوری برابر با ۰.۳۷۸ است. ضریب رگرسیون استاندارد شده برای این متغیر برابر با ۰.۳۵۸ برآورد شده است. میزان برآورده شده برای آزمون t برابر با ۸.۱۷ و با توجه به مقدار معناداری آن (۰.۰۰۱) در سطح ۹۹ درصد اطمینان معنادار است.

ضریب رگرسیون بازارشناسی برابر با -۰.۰۴۸ است. ضریب رگرسیون استاندارد شده برای این متغیر برابر با -۰.۰۹۹ برآورد شده است. میزان برآورده شده برای آزمون t برابر با -۳.۳۰ و با توجه به مقدار معناداری آن (۰.۰۰۱) در سطح ۹۹ درصد اطمینان معنادار است.

ضریب رگرسیون پویایی بازار برابر با ۰.۱۹۰ است. ضریب رگرسیون استاندارد شده برای این متغیر برابر با ۰.۱۲۸ برآورد شده است. میزان برآورده شده برای آزمون t برابر با ۲.۹۰ و با توجه به مقدار معناداری آن (۰.۰۰۴) در سطح ۹۹ درصد اطمینان معنادار است.

نتایج به دست آمده نشان می‌دهد که ضریب رگرسیون توسعه کارکنان و مدیران برابر با 0.394 است. ضریب رگرسیون استاندارد شده برای این متغیر برابر با 0.374 برآورد شده است. میزان برآورده شده برای آزمون t برابر با 9.53 و با توجه به مقدار معناداری آن (10.001) در سطح 99 درصد اطمینان معنادار است.

جدول ۴، ضرایب استاندارد شده و استاندارد نشده رگرسیونی متغیر مؤثر بر برندهسازی خدمات پژوهشی

سطح معناداری	آزمون T	ضرایب استاندارد شده	ضریب استاندارد نشده	مدل
		مقدار (بتا) β	انحراف معیار	
مقدار ثابت	□	□	□	
ثبات سازمانی	.□□□□□	.□□□□□	.□□□□□	
نوآوری	.□□□□□	.□□□□□	.□□□□□	
بازارشناسی	.□□□□□	.□□□□□	.□□□□□	
پویایی بازار	.□□□□□	.□□□□□	.□□□□□	
توسعه کارکنان و مدیران	.□□□□□	.□□□□□	.□□□□□	

معادله رگرسیون

$$r = 1.422 + 0.378 + (\text{ثبات سازمانی}) + (\text{نوآوری}) + (\text{بازارشناسی})$$

$$+ (\text{توسعه کارکنان}) + (\text{پویایی بازار}) + 0.190$$

معادله رگرسیون استاندارد شده

$$r = \alpha + \beta x_1 + \beta x_2 + \dots + \beta x_n$$

$$= 1.422 + 0.358 + (\text{نوآوری}) + (\text{ثبات سازمانی}) + (\text{بازارشناسی})$$

$$+ (\text{توسعه کارکنان}) + (\text{پویایی بازار}) + 0.128$$

با توجه به معادله رگرسیون استاندارد شده مشخص می‌شود که متغیر ثبات سازمانی بیشترین تأثیر را بر متغیر برندهسازی پژوهشی صنایع نفت، گاز و پتروشیمی داشته است و پس از آن توسعه کارکنان و مدیران دارای تأثیر زیاد بوده است، متغیر بازارشناسی کمترین اثر دارد.

نتیجه‌گیری

بخش نفت، گاز و پتروشیمی در اقتصاد ایران از مهم‌ترین بخش‌ها و زمینه‌ساز بسیاری از

تحولات در کشور است. تحول در این بخش می‌تواند دیگر بخش‌های اقتصادی و اجتماعی را تحت تأثیر قرار دهد. فعالیت‌های پژوهشی در صنعت نفت، به‌گونه‌ای است که ضمن توجه به آخرین دستاوردهای علمی و فناوری روز، به راهکارهای علمی و عملی مناسب برای رفع مشکلات و تنگی‌های تولیدی و عملیاتی می‌اندیشد. به‌نحوی که با به کار بستن و اجرای نتایج پژوهش‌ها، کاهش ضایعات و هزینه‌ها، افزایش درآمدها و ارتقای بهره‌وری را به دنبال داشته باشد.

هدف این مقاله بررسی عوامل مؤثر بر برندهسازی خدمات پژوهشی در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی است، نتایج تحلیل رگرسیون نشان داد اصلی‌ترین عامل اثرگذار بر از دیگر عوامل مؤثر بر برندهسازی خدمات پژوهشی در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، ثبات سازمانی با میزان تأثیر ۰.۴۸۱ است.

یکی از عوامل تأثیرگذار بر برندهسازی نوآوری با میزان تأثیر ۰.۳۵۸ است، این مطالعه همسو با نتایج مطالعه داورزنی و همکاران (۱۳۹۱)، محمدی حسینی و همکاران (۱۳۹۲)، آبیاغی اصفهانی، ابراهیمی و شیخ (۱۳۹۸)، عباسیان و همکاران (۱۳۹۲)، فرنکن، هیمریکس و هوئکمن^۱ (۲۰۱۷)، اسمیث^۲ و همکاران (۲۰۱۶)، لی و همکاران (۲۰۱۶) بود.

فرهنگ نوآوری به مجموعه‌ای از مفروضات مشترک، ارزش‌ها باورها، نگرش‌ها و رفتار اعضای سازمان اشاره می‌کند که می‌توانند به ایجاد و توسعه نوآوری در تولید محصول جدید، خدمات، یا فرایند کار کمک کنند. (علی و پارک، ۲۰۱۶) آن چیزی که در عمل به آن نیاز است و شاید تنها راه حل ایجاد نوآوری باشد، توسعه فرهنگ نوآوری است که اعضای سازمان را به تلاش برای نوآوری هدایت می‌کند.

در تبیین این یافته می‌توان گفت نوآوری در صنعت نفت با تسهیل عملیات، افزایش ایمنی، کاهش هزینه‌ها و افزایش تولید، منجر به ایجاد مزیت رقابتی می‌شود. با توجه به اهمیت نوآوری در تقویت برنده‌صنعت نفت لزوم توجه به نوآوری در جنبه‌های مختلف اعم از فناوری‌های پیشرفته و روش‌های نوین مدیریتی ضروری به نظر می‌رسد، بنابراین مدیران بایستی آن را در فرهنگ سازمانی نهادینه نموده و به عنوان یک الزام و ضرورت در تمامی حوزه‌های مهندسی منابع انسانی، مالی، فروش و بازاریابی، اطلاعاتی و سایر واحدهای سازمانی و تمامی فرایندهای اصلی و پشتیبانی زنجیره ارزش سازمان

1. Frenkenet, Heimeriks & Hoekman

2. Smit

3. Ali & Park

به کارگیرند تا ارزش‌افزوده کل صنعت نفت را ارتقا دهند. سازمان‌ها نمی‌توانند نیازهای محیطی جدید را بدون فعالیت‌های نوآورانه برآورده سازند، زیرا نوآوری‌ها ابزاری برای حفظ و ارتقای عملکرد سازمانی هستند. (جونگن^۱ و همکاران، ۲۰۱۵) از طرف دیگر فرهنگ نوآوری باید بیشتر به دنبال مزیت رقابتی و تمرکز داخلی باشد، از آنجایی که این فرهنگ به روی ایده‌های جدید باز است، با پروشر قابلیت‌های درونی منجر به دستیابی به ایده‌های جدید، در فرایندها و یا محصولات به طور موققیت‌آمیزی می‌شود. این مسئله نیز حائز اهمیت است که شرکت‌ها در حالی که با شرکت‌های دیگر در بازار به رقابت می‌پردازند، باید برای توسعه محصولات و خدمات‌شان، به نوآوری نیز روی بیاورند.

از دیگر عوامل مؤثر بر برنده‌سازی خدمات پژوهشی در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، توسعه کارکنان و مدیران با میزان تأثیر ۳۷۴٪ است. این یافته همسو با نتایج مطالعه اسمیت^۲ و همکاران (۲۰۱۹)، لی و همکاران (۲۰۱۶) بود. در تبیین این یافته می‌تواند گفت رمز مزیت رقابتی پایدار سازمان‌ها در دنیای امروز توسعه کارکنان توانمند است. (بارنی، ۲۰۱۹) نیروی انسانی، یکی از اصلی‌ترین منابع جهت جایگاه‌سازی مؤثر برند شرکت است. در اکثر شرکت‌ها به کارگیری افراد جوان و با دانش و دادن فضا به آن‌ها موجب ارتقای برند (نام شرکت) شده است. مجموعه تمام فعالیت‌هایی که شرکتی جهت افزایش توانمندی کارکنان و ارتقای سطح تعهدپذیری آن‌ها انجام می‌دهد، درنهایت، به تقویت برند شرکت کمک خواهد کرد. درواقع، با به کارگیری روش‌های مختلف، در شرکت صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، علاوه بر توانمندسازی کارکنان، با وضع قوانین و هنجارهای تعریف‌شده و دستورالعمل‌های انگیزشی، تعهد کارکنان خود را به شرکت تقویت کنند و منجر به ماندگاری بیشتر کارکنان در آن مجموعه خواهد شد و از این طریق برنده‌سازی شرکت انجام خواهد شد.

از دیگر عوامل مؤثر بر برنده‌سازی خدمات پژوهشی در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، پویایی بازار تأثیر ۱۲۸٪ است. پویایی بازار به تعداد و سرعت تغییر عوامل حاکم بر بازار از قبیل نیاز مشتریان، عدم قابلیت پیش‌بینی آینده بازار، سرعت تغییر عوامل فناورانه و ... دلالت دارد. جایگاه‌سازی برند نیز متأثر از شرایط بازار و شدت تغییر و شدت رقابت حاکم بر آن است. هرچه تعداد رقبا، تنوع محصول و پراکندگی نیاز مشتریان بیشتر باشد، شرکت‌ها خواسته و ناخواسته به اهمیت متمایزسازی خویش از

1. Jungwon
2. Smit

سایرین پی می‌برند و جهت دستیابی به آن تلاش می‌کنند. وجود بازار پویا موجب می‌شود شرکت‌ها به این نکته پی ببرند که جهت حفظ و بقای خود در بازار باید به طور دائم تلاش کنند تا برند خویش را معرفی، تقویت و از سایر رقباً متمایز کنند.

از دیگر عوامل مؤثر بر برنده‌سازی خدمات پژوهشی در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، بازار شناسی تأثیر ۰۰۹۹ است. این یافته همسو با نتایج مطالعه سوک^۱ و همکاران (۲۰۱۳) بود. در تبیین این یافته می‌توان گفت شرکتی که درک بهتر و عمیق‌تری از نیاز مشتریان داشته باشد (قابلیت بازارشناختی) علاوه بر جهت‌گیری درست می‌تواند مجموعه فعالیت‌های مرتبط با مشتریان را ساماندهی کند و بازار خویش را توسعه دهد (قابلیت بازارسازی). باید تمام عوامل بازار از نظر کیفیت محصولات خود و رقیب، انواع محصولات دیگر، نوع تعامل رقباً با مشتریان و... را به طور کامل و دقیق رصد کنید. این (بررسی‌ها) گاهی موجب اصلاح رفتار ما نیز می‌شود.

عامل مؤثری که میزان تولید نفت در آینده به آن وابستگی فراوانی دارد تکنولوژی است. چگونگی ظهور و بروز تکنولوژی و نحوه به کارگیری آن تعیین‌کننده میزان تولید در آینده هر کشور و سازمان‌های وابسته به آن خواهد بود. دستیابی به تکنولوژی‌های نوین و تثبیت آن‌ها به عنوان تأثیرگذارترین عامل در تولید، نیازمند انجام تحقیقات مناسب و هدفمند است آنچه در زمان حاضر در سازمان‌ها به عنوان تکنولوژی در دست داریم، حاصل تحقیقاتی است که مدت‌های طولانی در زمینه‌های مختلف انجام پذیرفته و نتایج آن نیز هم‌اکنون مورد استفاده قرار گرفته و راه‌گشای سازمان‌های مختلف در کشورها است. در این زمینه سازمان‌ها با تخصیص بودجه به امر تحقیق و پژوهش پرداخته‌اند که خود گواه بر اهمیت مقوله پژوهش و دستیابی به تکنولوژی‌های نوین نزد آن‌ها بوده و در این رابطه نیز تکنولوژی توانسته که هزینه‌ها را کاهش دهد و ضرورت سرمایه‌گذاری در سازمان‌ها نیز احساس می‌شود.

صنعت نفت به عنوان عاملی مؤثر در انرژی جهانی مطرح بوده و دارای چالش‌ها و مسائل ویژه‌ای بوده که امر تحقیقات نیز در آن بسیار حیاتی است. با عنایت به تدوین سند چشم‌انداز ۲۰ ساله و ترسیم جایگاه اول اقتصادی، علمی و فناوری در سطح منطقه غالباً صنعت نفت به عنوان راهبردی‌ترین صنعت در اقتصاد ایران، مهم‌ترین نقش را در عرضه تحقق چشم‌انداز ملی ایفاء خواهد نمود، بنابراین اهمیت پژوهش در این بخش از اقتصاد کشور بیش از پیش قابل طرح است. متأسفانه تحقیق و پژوهش در صنعت نفت،

گاز و پتروشیمی علیرغم فعالیت چندین ساله پژوهشگاه صنعت نفت جوان بوده و در حال حاضر فعالیتهای علمی در این راستا کافی نیست. تأثیرات برنده شرکت صنایع، نفت و گاز برای مشتریان در قالب کاهش احساس ریسک، کاهش جستجو و نمایش مطلوب نمود پیدا می‌کند، همچنین تأثیر برنده برای صنعت نفت، گاز و پتروشیمی با افزایش وفاداری، کاهش هزینه تبلیغات، افزایش سودآوری، کاهش آسیب‌پذیری در مقابل رقبای موجود و جلوگیری از ورود رقبای جدید همراه خواهد بود.

ماهیت و ویژگی‌های خاص خدمات سبب شده است تا برنده نقش تأثیرگذاری در صنایع پژوهشی ایفا نماید. چراکه یک برنده قدرتمند، سبب ارتقای اعتماد مشتری به خدمت غیرقابل مشاهده می‌شود، او را قادر به تجسم مزیتهای ملموس و ناملموس می‌کند، تصویر از ریسک را کاهش می‌دهد و رابطه بلندمدت میان برنده و مصرف کنند را به ارungan می‌آورد.

درنهایت می‌توان گفت شرکت‌های بزرگ دنیا هرساله بودجه‌های کلانی را برای بخش (تحقیق و توسعه) اختصاص می‌دهند. بودجه تحقیقاتی در پلان مالی شرکت‌ها جزء هزینه‌ها محسوب نمی‌شود، بلکه جزء سرمایه‌گذاری‌های زیربنایی است که ارتباط مستقیم با میزان تولید، سودآوری و رقابت‌پذیری هر شرکت دارد. مهم‌ترین عامل برای رسیدن به پژوهشی تأثیرگذار بر رشد و توسعه، داشتن یک جامعه دانش‌محور است؛ جامعه‌ای که منابع خود را جهت تولید دانش و صدور آن صرف کند، نه آن‌که این منابع را به امور مصرفی اختصاص دهد.

از آنجایی که هر پژوهش دارای محدودیت‌هایی است در این پژوهش هم محدودیت‌هایی وجود داشت که از جمله آن می‌توان به عدم تمایل برخی از کارکنان برای پاسخ‌گویی به پرسشنامه، امکان تأثیرپذیری پاسخ به برخی از پرسش‌ها توسط افراد محافظه‌کار به سؤالات پرسشنامه، عدم بازگشت تمام پرسشنامه‌های پخش شده و... اشاره نمود.

• بنابراین پیشنهاد می‌شود با ایجاد سیستم امتیازدهی به ایده‌ها و نوآوری‌های کارکنان بهویژه کارکنان شرکت‌های دانش‌بنیان مانند پژوهشگاه نفت راهی مناسب برای بهبود فرهنگ نوآورانه در سازمان ایجاد نمایند.

• پیشنهاد می‌شود مدیران با کاهش دیوان‌سالاری اداری و دادن آزادی عمل و جلب اعتماد کارکنان و مدیران بخش‌های اجرایی برای بیان ایده‌ها و طرح‌های نوین و فراهم کردن امکان ارتباط بین کارکنان، ترویج کار تیمی و برگزاری نشست‌هایی مبنی

بر ارائه‌ی روش‌های نو در اجرای فعالیت‌ها، زمینه‌ها را برای بهبود و ارتقاء آن فراهم نمایند.

- پیشنهاد می‌شود طرح‌های آموزشی تا آنجاکه امکان‌پذیر است نوآورانه بوده و بر بهبود مستمر در آموزش را منجر شوند.

- نقش تحقیقات آتی به طور خاص به دنبال یافتن و بررسی نقش عوامل مؤثر بر ثبات سازمانی و تأثیر آن در جایگاه برنده باشد.

منابع

آبیاغی اصفهانی، سعید؛ ابراهیمی، الهه؛ شیخ، رضا (۱۳۹۸)، فرهنگ نوآورانه، زمینه‌ساز بهبود یادگیری سازمانی با بهره‌گیری از برنده‌گیری از برنده سازمانی داخلی (پژوهشی در صنعت نفت ایران)، دوفصلنامه نوآوری و ارزش‌آفرینی، سال نهم، شماره هفدهم، احمدی، پرویز؛ خدامی، سهیلا (۱۳۹۱)، مدیریت راهبردی برنده، تهران، انتشارات دانشگاه تربیت مدرس، چاپ اول.

افزایش عملکرد نوآوری. دوفصلنامه نوآوری و ارزش‌آفرینی، شماره ۴، ۸۳-۹۵. داغبندان، الهیار؛ نوری ناورود، علی (۱۳۹۴)، تأثیر عوامل اصلی بازاریابی برنده در ایجاد ارزش برنده، کنفرانس بین‌المللی جهت‌گیری‌های نوین در مدیریت، اقتصاد و حسابداری، تبریز.

داورزنی، هدی؛ برادران کاظم‌زاده، رضا؛ ذکری، سید حسام الدین (۱۳۹۱)، ارائه مدلی برای بررسی میزان تأثیرات یادگیری سازمانی بر نوآوری، مهندسی صنایع و مدیریت شریف، شماره ۲، ص ۳-۱۴.

رضوی، سیدمصطفی؛ حسین پور، ایمان (۱۳۹۷)، بررسی عوامل مؤثر در ایجاد برنده در شرکت پگاه، دومین همایش بین‌المللی مدیریت، حسابداری و اقتصاد در توسعه پایدار، مشهد.

شمسم الدینی، زینب (۱۳۹۷)، شناسایی عوامل مؤثر بر برنده سازی طلا و تأثیر آن بر اعتماد مصرف‌کننده، کنفرانس ملی الگوهای نوین در مدیریت و کسب‌وکار با رویکرد حمایت از کارآفرینان ملی، تهران.

شهسوار، فاطمه؛ عالم تبریز، اصغر (۱۳۹۴)، شناسایی عوامل مؤثر در ایجاد برنده در شرکت‌های صنایع غذایی، فصلنامه علوم و صنایع غذا/ی، شماره ۴۷؛ دوره ۱۲.

محمدی حسینی، سید احمد؛ امین بیدختی، علی اکبر؛ جمشیدی، لاله (۱۳۹۲)، بررسی

نقش یادگیری سازمانی در افزایش عملکرد سازمان

- Aaker, D.A (1991), "Consumer evaluations of brand extensions", *Journal of Marketing*, Vol. 54 No. 1, pp. 27-41
- Adami-Schrott Michaela (2017), Persone con il nome Michaela Adami-Schrott lavorano in questi rami economici,
- Ali, M Park, K (2016) The mediating role of an innovative culture in the relationship between absorptive capacity and technical and non technical innovation *Journal of Business Research*.
- Barney J. (2019), "Firm Resources and Sustained Competitive Advantage", *Journal of Management*, (1) 17, pp. 99-120.
- Frenken, K., Heimeriks, G. J. & Hoekman, J. (2017). What drives university research performance? An analysis using the CWTS Leiden Ranking data. *Journal of Informatics*, 11(3), 859-872.
- Fung So, K. K., King, C., Hudson, S., Meng, F. (2017). The missing link in building customer brand identification: The role of brand attractiveness. *Tourism Management*. 59. 640-651.
- Gazquez-Abad, C. J and Sanchez Perez, M. (2019), Factors Influencing Olive Oil Brand Choice in Spain: An Empirical Analysis Using Scanner Data, *Agribusiness journal*, Vol. 25, No. 1, pp. 36–55. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/agr.20183>
- Jungwon , P. Keon-Hyung, L Pan, K. S (2015) Participative Management and Perceived Organizational Performance: The Moderating Effects of Innovative Organizational Culture *Public Performance Management Review* 316-336.
- Kamboj, S., Sarmah, B., Gupta, S., & Dwivedi, Y. (2018). Examining branding co-creation in brand communities on social media: Applying the paradigm of Stimulus-Organism-Response *International Journal of Information Management*, 39, 169–185.
- Kotler, Philip Pfoertsch(2016), Waldemar B2B Brand Management, Springer Publishing, Heidelberg, New York September.
- Lee, V. H., Foo, A. T. L., Leong, L. Y., & Ooi, K. B. (2016). Can competitive advantage be achieved through knowledge management? A case study on SMEs. *Expert Systems with Applications*, 65, 136- 151.
- Smith, M., Banwell, H. A., Ward, E., & Williams, C. M. (2019). Determining the clinical knowledge and practice of Australian podiatrists on children with developmental coordination disorder: A cross-sectional survey. *Journal of foot and ankle research*, 12(1), 42
- Sok, Phyra; o'Cass, Aron, Mom, Sok, Keo. (2013), Achieving superior SME performance: the overarching role of marketing, innovation and learning capabilities, *australian marketing journal*, 21, 161-167.
- Woodside, AG., Walser, MG. (2017). Building strong brands in retailing. *Journal of Business Research*, 60(1), 1-10.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی