Developing a Model and Quantitative Analysis of Monetary and Fiscal Services of Banks Based on Functional Aspects in Green Banking

Hamid Shahbandarzadeh\textsuperscript{1} 
Mohammad Hossein Kabgani\textsuperscript{2} 
Seyydeh Naeimeh Shojaeddin\textsuperscript{3}

Abstract

The present study aimed to identify aspects of the functional model in green banking. The main aspects of the research model were adopted from the literature in the field of monetary and financial services of banks based on the functional aspects in green banking that were confirmed by confirmatory factor analysis. A researcher-made questionnaire was used to collect the data. The study population consisted of 150 branch managers, bank deputy chairmen, university professors, Ph.D. and M.A. students. Thus, the method of Cochrane in the error of 5% and 95% was used to calculate the sample size. 109 questionnaires were distributed among them 100 ones were returned. In order to achieve the goal of research, fuzzy multiple attribute decision making techniques were used to gain weight and priority for each of the factors considered in the research model. The main elements of this model are: retail banking, corporate and investment banking, asset management and green insurance. The results of the prioritization based on the above mentioned method show that retail banking is of very high importance. Therefore, the bank managers are suggested to make the most of the benefits of this crucial factor by determining appropriate strategies.

Keywords: Performance, monetary and financial services, green banking, decision making, fuzzy.

\textbf{JEL:} C02, G21, G22, G32

1. Associate Prof., Faculty of Humanities, Persian Gulf University, Bushehr, Iran, Corresponding Author, Email: Shahbandarzadeh@pgu.ac.ir
2. Instructor, Faculty of Humanities, Persian Gulf University, Bushehr, Iran, Email:Mh.kabgani@pgu.ac.ir
3. Department of Industrial Management, Kohgiluyeh and Boyer-Ahmad Branch, Islamic Azad University, Kohgiluyeh and Boyer-Ahmad, Iran, Email: N_shojaeddin@yahoo.com

http://jfm.alzahra.ac.ir/
دانشگاه الزهرا (ص)
دانشکده علوم اجتماعی و اقتصادی
ارائه مدل و تحلیل کمی خدمات پولی و مالی بانک‌ها بر مبنای ابعاد عملکردی در باکنکاری سیز

حمید فاهمت‌زاده، محمد حسین کیکانی، و سیده فتحه شجاع‌الدین

چکیده

هدف این پژوهش، تحلیل مدلی برای شناسایی ابعاد عملکردی در باکنکاری سیز، یکی از اصلی مدل‌های پژوهشی در سایر ادیان و ترکیبی از حوزه خدمات پولی و مالی در سیز، بانک‌ها بر مبنای ابعاد عملکردی در باکنکاری سیز گرفته شده است که بر پایه روشهای تحلیل عاملی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته.

از نظر منظره‌ای داده‌ها پرسشنامه‌ای ایست که توسط یک‌نمایگر ساخته شده است. پرسشنامه آموزش و تربیت ۱۸۰ متغیر از مدل ارزیابی شده، شامل ساختار بانک‌ها، اسماید، دانشگاه و دانشجویان دوره دکتری و کارشناسی ارشد

می‌باشد. از این رو روش کوکران در مطالعه ارائه شده نموده استفاده گردیده که ۲۰۴ پرسشنامه در جامعه آماری توزیع و ۱۰۰ پرسشنامه برگردانده شد.

می‌توان به مقدار ستیپل به‌عنوان پژوهش آزمون تعیین گیری به‌عنوان کیفیت، ارزیابی با استفاده از آزمون قابلیت و تأثیر نسبی این مدل عبارت است.

از پایداری گزینه باکنکاری شرکتی و سرمایه‌گذاری، مدیریت حرفه‌ای و رضایت‌مندی از خدمات، باکنکاری نمایندگان و سفر مالی باکنکاری‌وارد است.

واژه‌های کلیدی: عملکرد، خدمات پولی و مالی، باکنکاری سیز، تصمیم‌گیری، نظارت

طی مبحثی موضوعی: G32، G22، G21، C02

10.22051/faim.2016.2572

1. کد DOI

2. استاندارد ضریب همبستگی کرونا، ضریب ضریبی، ضریب ضرایبی، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه خلیج فارس، بوشهر، صنعتی-Shahbandarzadeh@pgn.ac.ir

3. محتوای همبستگی کرونا، ضریب ضرایبی، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه خلیج فارس بوشهر، Mh.kahgani@pgn.ac.ir

4. کارشناسی ارشد رفاه مصرفی سیز، دانشگاه آزاد واحد کوهدشتی، و پرویز‌نیا، n_sbojci09@yahoo.com
مقدمه

امروز زمان بانک‌های سنتی و موسسه‌های مالی، فعالیت‌های اقتصادی سریعاً به رسمیت شناخته می‌شود. آنها فعالیت شروع به شناسایی فرصت‌ها و سرمایه‌گذاری در این روند بانک‌های سرمایه‌گذاری سبز پدیدار و به سرعت توسعه پیدا می‌نماید. اگرچه خدمات مالی سریع از سال‌ها در بین بانک‌ها از موسسه‌های خدمات مالی گروه‌گونه دسترسی به اصول و سرمایه‌های بانک‌ها و حفظ سرمایه‌های زیست یا فراورده‌های سازگار با آن دارند، از سوی دیگر، بانک‌ها باید و سرعت توسط چنین خدمات، گزینه‌های حرفه‌ای را به رشد در جهت پیوند خدمات مالی سریع به سریع، اصلی فعالیت‌های بانک‌ها، توسعه و ناهنجاری که باعث بانک‌های سرمایه‌گذاری و ناهنجاری سرمایه‌های زیست و زیستگاه‌ها شناخته می‌شود.

پژوهش کلی می‌توان باشید که بانک‌های سرمایه‌گذاری در صنعت‌های کلی است و به مجموعه‌ای از سیاست‌ها و دستورالعمل‌های مدون شده اشتراک دارد که بانک‌ها و سرمایه‌گذاری پایدار می‌سازند. این اشتراک به‌صورت کلی به کارآمد و موریست هستند که بیان تأثیر بر سیستم زیست و اطراف دیگر را می‌توان به کس می‌خورد برای پرسندهای یک شبکه، استفاده از سیستم زیست و زیستگاه‌ها شناخته می‌شود. این پژوهش کلی، فعالیت‌های بانک‌های سرمایه‌گذاری، شرایط سیستمی و رقابت از سیستم زیست و زیستگاه‌ها شناخته می‌شود.

به عبارت دیگر، بانک‌های سرمایه‌گذاری سیستم تقلید بحث مستند است. بانک‌های سرمایه‌گذاری در فعالیت‌های اقتصادی خود می‌پردازند، و سریع‌ترین راهیابی را به میزان جامعه تاثیرگذار در ایجاد آن سود و تاثیرپذیر از آن دارد. همچنین از آنجا که به بناهای اقتصادی در روند تولید سبیل آسیب‌پذیر به حیات می‌خورد و یا از نهادهای اقتصادی می‌کند که بناهای اقتصادی از لحاظ اخلاقي ملزم به جهانی اخلاق‌ریزی و پرداخت هزینه‌های کالاها و خدماتی است که باید از آنها برای ایجاد سواد و خودکفایی اقتصادی و سیاسی استفاده گردد. این میزان توسعه نهایی آموزش عقلانیت و استقلال و ایجاد و ایجاد سیستم‌های اقتصادی و سیاسی است که بانک‌های سرمایه‌گذاری نتواند به‌پایه بانک‌های سرمایه‌گذاری سریع در راستای اهداف پولی و خدماتی بانک‌ها می‌پیامد. این اقدامات را بانک‌های مانند بانک‌های دیگر در راستای سرمایه‌گذاری انجام می‌دهند. در حالی که سیستم سرمایه‌گذاری هم در ورودی و هم خروجی و فراورده‌ها سریع می‌شود و بانک‌های دیگر اهداف راهبردی بروز کمک این پروژه به بانک‌ها و موسسه‌های مالی، استفاده از تکنولوژی‌های ارتقاء و بانکداری مجازی است. یکی از قواعد این دوره‌ها، کاهش تأثیر مرتبه‌نامه‌های محاسبه‌ی صرف‌هایی در سرمایه‌گذاری و کاهش آلاینده‌های زیست محیط‌یابی می‌باشد. هنگام راهبردی دیگر، در نظر گرفتن مدیریت ویسکا
زیست محیطی پروزه‌ها در ابعاد شهروندی است. با تکنولوژی سیزیکی از شرکت‌های وام و سرمایه‌گذاری در سازمان‌های زیست محیطی قرار می‌دهد. به همین دلیل در راستای بهبود این برنامه، بایان در نخستین ضروری می‌باشد: 1- شناسایی ابعاد خدمات پولی و مالی در راستای ایجاد عملکردی باکتریای سیزیک و پیش‌بینی آن در مداری پالانگیانا

با توجه به اینکه اعداد خدمات پولی و مالی باکتریای سیزیک و پیش‌بینی آن در مداری پالانگیانا برای تدوین برنامه‌های مناسب به منظور حفظ محیط زیست آنها با استفاده از تکنیک‌های پیشرفته‌تری که جواب مناسبی و فراهم می‌آورد.

مبالی نظری و موردی بر پیشنهاد پژوهش

یک کامپیوتر با پیش‌بینی دقیق بنیادنی به همراه توصیه‌های اقتصادی، محیطی و اجتماعی یک تأثیر است. تا اعضا آن بتوانند سالم، محیطی و توانایی به دامنه‌های پیش‌بینی‌ها و پیش‌بینی‌ها در عملکردی تجربی است که به آن ارزش‌های دراز مدت برای محیط و کارکنان از طریق استراتژی سیزیک در نظر گرفته شده است. این معنی اقتصادی، فرهنگی و اجتماعی یک کامپیوتر با پیش‌بینی دقیق (طیعی، خانه‌ها و بهره‌برداران، 1369) امروز و پیشنهاد یکی داند خیالیات باکتریای نیست. اگر باکتری ما مهم‌ترین یکی که سری ورودی شامل منابع مالی و یکی سری خروجی شامل سرمایه‌گذاری‌ها و راه‌های داشته باشد باکتریای سیزیک و هروده تهران روده که پیش‌بینی تاریخ خدمات باکتری خوقه‌های ارزشی (آبی، سبز و نیرویی) آن را این روش با پیمان‌های خوقه‌های فرآیند اقتصادی برای تجربه نهاد کرمانی و باکتریای سیزیک استفاده نمود (باپلیو، ۱۳۸۱).

در حالی‌که اکثریت لازم ملاحظات از سوی دولت‌ها، به تغییر عمده در مورد وضعیت محیط زیست (وضعیت برآب و هوا، کاهش کیفیت مرا در مناطق شهری، افزایش گازهای گلخانه‌ای و غیره) نشان داده است (منبع و رویایی، ۱۳۸۷). این تغییرات هشدار دهنده به باشگاهی مصرف‌پایینی صمیمانه از منابع طبیعی و آب‌وهوام همراه با شرایط اقتصادی و سیاسی است (رویایی اکنون و ۱۳۸۷). این روش

1. Abdou & Pointon & El-Masry
2. Menges & Wei
3. Banzhaf & Larsen
اتری بر روی کسب و کار معیق بوده است. در طول دهه 1980، سالیان زیست محیطی به همکاری شدند و این امر مشترک تلاشی را برای تقویت بسیاری از شرکت‌ها پایه گذاشت. به‌طور کلی، بنا به مورد تحقیق و جامعه‌شناسی، همچنین در تمام موارد مسئولیت زیست محیطی شرکت‌ها و برنامه‌ریزی‌های آن‌ها برای جلوگیری از خطرات و خسارات‌های آن‌ها را تهدید کرده‌اند (کالدرون و چانگ، 1998).  

تصمیم گیری و ارادت برای ارتقاء و تغییرات زیست محیطی در ارتباط با تغییرات منجر به بهبود و بهره‌وری تا ملی و بین‌المللی در مورد این موضوعات می‌باشد. برای مثال، بانک‌ها و شرکت‌ها به شدت مشترک می‌باشند و همکاری‌های استانداردهای زیست محیطی و سیاست‌های سازمانی، شاخص‌های ارزیابی، پیشینه، و سیاست‌های محیطی و کیفیت سیستم‌های انتخابی باید برای راه‌برد و بهبود درست و بازدید باشد. این سیاست‌ها باعث می‌شوند که هرگز انتخابات زیست محیطی و سیاست‌های اجتماعی و فرهنگی یکی نباشد و در نتیجه برخی از این انتخابات زیست محیطی و سیاست‌های اجتماعی و فرهنگی یکی نباشد.

با توجه به این تحقیق، باید به‌طور کلی به توجه کامل را به این موضوعات بزند.  

1. Calderon & Chong  
2. Mahalik & Patel  
3. Campbell & Slack
جدول 1: خلاصه پرورش‌های انجام شده در زمینه پاتکداری سیز

<table>
<thead>
<tr>
<th>خدمات پرورشی و مالی در پاتکداری سیز</th>
<th>بیمه حمایت سیز</th>
<th>پاتکداری شرکتی و سرمایه‌داری</th>
<th>پاتکداری خودکاری</th>
<th>طلا و همکاران</th>
<th>رئیس و همکاران</th>
<th>کمیل و اسلاک</th>
<th>ماهیک و پاکت</th>
<th>کالدرون و چانگ</th>
<th>بن هایس و لورس</th>
<th>سال</th>
<th>مجد و ری</th>
<th>پرورش حاضری</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>2016</td>
<td>2015</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

پس از پرورشی مبانی تقریبی که به طور عمده از مطالعه ادبیات و میزان جدید حاصل شده است، مدل مفهومی مورد طراحی شد. بر اساس مدل، خدمات پاتکداری سیز در چهار دسته طبقه‌بندی شده است. همواره مورد اشاره در مدل مجازت از پاتکداری خود، پاتکداری شرکتی و
سرمایه‌گذاری در مدیریت سرمایه (دارایی) و پیش‌های سیزه‌مندان در این پژوهش به منظور تأیید ساختار مدلی از روش تحلیل عاملی تأییدی استفاده شده است که تاکید آن در بدست آوردن روشهای پژوهش یافته‌های خواهد شد. مدل این پژوهش مبتنی بر مطالعه و بررسی‌های پیش‌های سیزه‌مندان به صورت جداول‌های گروهی شده پانکاری خرید خدمات و محصولات بانکی شخصی و تجارتی برای افزایش اجرام‌ها از قبل شرکت‌های کوچک‌های متوسط و در بر می‌گردد. این خدمات مشتریان سامانی‌ها و شرکت‌های به‌طور را تحت پوشش قرار نمی‌دهد (حسن‌زاده و زاهدی، 1392).

وام سیز خرید سرمکس با وام خرید سرمکس با یک‌تاپیت بهره‌وری و مدیریت ارزی با تخلیه سود به تنکاری افزایش مصرفی منزل از سیستم‌های تولیدی به روپر و قابل تجدید اقدام کرده و برای مصرف‌سازی خانواده و تهیه و سایری با تقاضا بهره‌وری و تجربیداری ارزی اقدام کرده، بنابراین این بسیاری از حقوق بانک‌های مالی برای خرید مسکن با استفاده درون‌های مالی تکنولوژی ارزی مصرفی منزل از سیستم‌های مصرفی به روپر و قابل تجدید اقدام توانید (حسن‌زاده و زاهدی، 1392).

وسیله تبلیغ به‌طور انتشار روش‌های گرفتن‌های یک‌تاپیت، یکی از مهم‌ترین آگاهی‌های مربوط به وارداتگرین تهدید برای محیط زیست (تجزیه‌ای آب و هوا) مصرف می‌شود. با این در نظر گرفتن مراکز خرید، برنامه‌های را آغاز کرده است که به واسطه آنها، این مشکل تغییری می‌شود. وام سیز خرید خودروی و قابلیت دیگری از فناوری‌های پانکاری خرید است که به محیط زیست‌محیط و سایر وسایل وجدان‌های با سه‌گانه را دربرگیری دارای سوخت سازگار با محیط زیست و وسایل وجدان‌های با ناشی‌ها خودشان می‌تواند مزایای برای محیط زیست به همراه داشته باشد (دیجی، 2015).

یکی دیگر از استوار‌های خدمات سیزه‌مندان خرید مربوط به فناوری‌های زیست‌محیطی، کارات‌های اکتشافی سیزه‌مندان. کارات‌های اکتشافی سیزه‌مندان مربوط برای از شرکت‌های دارایخ کارات اکتشافی به انجمن‌های زیست‌محیطی غیردولتی داده می‌شود. بنابراین را به میزان حمایت یک‌تاپیت، و برنامه‌های را آغاز کرده است که به واسطه آنها، این مشکل تغییری می‌شود. وام سیز خرید خودروی و قابلیت دیگری از فناوری‌های پانکاری خرید است که به محیط زیست‌محیطی و سایر وسایل وجدان‌های با سه‌گانه را دربرگیری دارای سوخت سازگار با محیط زیست و وسایل وجدان‌های با ناشی‌ها خودشان می‌تواند مزایای برای محیط زیست به همراه داشته باشد (دیجی، 2015).

یکی دیگر از میانه‌ها و خدمات سیزه‌مندان خرید مربوط به فناوری‌های زیست‌محیطی، کارات‌های اکتشافی سیزه‌مندان. کارات‌های اکتشافی سیزه‌مندان مربوط برای از شرکت‌های دارایخ کارات اکتشافی به انجمن‌های زیست‌محیطی غیردولتی داده می‌شود. بنابراین را به میزان حمایت یک‌تاپیت، و برنامه‌های را آغاز کرده است که به واسطه آنها، این مشکل تغییری می‌شود. وام سیز خرید خودروی و قابلیت دیگری از فناوری‌های پانکاری خرید است که به محیط زیست‌محیطی و سایر وسایل وجدان‌های با سه‌گانه را دربرگیری دارای سوخت سازگار با محیط زیست و وسایل وجدان‌های با ناشی‌ها خودشان می‌تواند مزایای برای محیط زیست به همراه داشته باشد (دیجی، 2015).
میزان افزایش میزان صف‌های افراد در این نوع صف‌ها، مشتریان با شرکت در این موج حساب می‌عدد. این افزایش حساب‌های سرگذاری را افزایش می‌دهد. خواص‌هایی که تربیت‌بخشی، مهارت در راهنمایی و آموزش به مشتریان کمککرده است، شامل کمک‌های مالی را به افراد به‌شمارده هستند. خواص‌هایی که تربیت‌بخشی، مهارت در راهنمایی و آموزش به مشتریان کمککرده است، شامل کمک‌های مالی را به افراد به‌شمارده هستند.

یک کانکسیست برای درک مراحل انتقال افراد به روش مفهومی به شکل زیر می‌تواند شناخته شود:

- روند‌های گذاری و شرکت کردن به سمت اضافه کردن میزان هوشمندی
- تاثیر مهارت در راهنمایی و آموزش به مشتریان
- استفاده از سیستم‌ها و ابزارهای مالی
- بهبود رفتار بهتر و کمک به مشتریان

به طور کلی در این سیستم باکس، روش تأمین سرمایه مورد نیاز پروژه‌ها به صورت عرضه ترکیبی می‌باشد. ارائه فرصت انتخاب می‌شود. تأمین عوامل پروژه‌ها که کمیت‌برداری به دنبال می‌یابد نیز نامی را می‌شود. به ویژه در زیر زیرینی بیشتر از پروژه‌های زیرینی بیشتر از پروژه‌های دیگر نتایج نخورده است. این پروژه‌ها به طور واضح از تأمین سرمایه پروژه‌ها فعالیتی می‌کنند که منابع جایگزین و نیز جدید شونده اطرافی را توسه می‌دهند. این طرح جدید نتیجه نشان می‌دهد که در محاسبه از میانگین زیست‌آموزی می‌تواند باکس، که در کاهش نرخ‌های روزانه‌ای و سود تأثیر بسزایی دارد (هنری و زاهدی، 1949).

پروژه‌های زیرینی عظیمی را می‌توان با استفاده از ارائه پیشگیری و تبلیغ سرمایه‌های نیک توجه ارائه می‌گذارند. باکس‌های سرمایه‌گذاری ارائه فرصت‌های جدیدی با یکه قیمت تضمین شده خریداری می‌کنند. سپس آنها با ارائه پیشگیری به صورت ارائه پیشگیری به سرمایه‌گذاران می‌تواند می‌تواند. این فرضان از ارائه پیشگیری و تأیید می‌تواند از زست سرمایه‌گذاران جدید و تحت عنوان طرح‌های ارائه پیشگیری کلمه می‌شود یا با توجه راهنماها یا تأیید سرمایه‌گذاران از طرف عرضه حسی اولیه و صدور اوراق قرضه نتوانسته به روند انرژی به سرمایه‌گذاری زست سرمایه‌گذاری دارد. باکس‌های

1. Thompson & Cowton
سرمایه‌گذاری در می‌توانند همراه با عرضه عضوی اولیه باری‌گر گر عرضه کننده نتکننده‌های قابلیت تجدیدپذیری، توسعه و سایر شرکت‌هایی پاسخ گیری نمایند که در تنوع و

پایداری مدلسازی و خدمات نمایند برای سیستم قابلیت مثبت و زنده است (حسن زاده و زاهدی، 1391).

مدیریت سرمایه تبدیل به یکی از پیش‌های نهایی است که در صنعت ماشین صنعتی آمده رشد و یا داشته‌ایست و یکی از پیشگیراندی است را در پاتک‌های امرور تمام‌گری می‌کند (حسن زاده و زاهدی، 1397).

در صندوقی مالی سیزه، شرکت‌ها با خرید سهام یک صندوق سیزه‌ای سرمایه‌گذاری در خدمات

باتکی سیزه، مالیات بر سود سرمایه‌های معاون می‌شود. آنها همچنان از مدت درصد تخفیف بر مالات

درآمد خانه برخوردار هستند. با انرژی سرمایه‌گذاران می‌توانند از تامین تغییرات در پایای سرمایه‌گذاری های نزدیک و توانسته‌ها با پتانسیل و فعالیت‌های دریاچه‌ای به تأمین سرمایه

پروزه‌های زیست محیطی اختصاص دهند (ناموسو، 1998).

سیر تکامل صندوق‌های سرمایه‌گذاری پایدار، با افزایش پیچیدگی‌های ارزیابی و جدید شرایط

پس از پروزه‌ها برای سرمایه‌گذاری، مبتنی است. مدل نشست صندوق‌ها، آنها شاخه‌های انسان‌سازی

اجتماعی و زیست محیطی را برای ارزیابی واحد شرایط درآمد پایای اقتصادی مالی به کار می‌برند. مدل

دوم صندوق‌ها از شاخه‌های دیگر استفاده می‌کند که بر سیاست‌های پیشروی اجتماعی و زیستی

محیطه‌ای تمرکز دارد. مدل سوم صندوق‌ها هم شاخه‌های اقتصادی و هم شاخه‌های پیشرفت و

برای ارزیابی پاسخگویی پروزه‌ها و انتخاب آنها مورد استفاده قرار می‌دهند (حسن زاده و زاهدی، 1397).

در اساس مهم‌ترین اجرای میان پاتک‌های سرمایه‌گذاری پیش‌بینی و موشک‌های مالی خصوصی,

برای کمک به تأمین سرمایه‌گذاری کاهش دهنده، منابع مالی خشک که تأمین سرمایه‌گذاری (صندوق کریز) ایجاد می‌کند (ناموسو، 1998). پک

صندوق کریز به عنوان یکی از طرح‌های مالی پیش‌بینی انجام شده است. این سرمایه‌گذاری که منابع دیگر مالی

کاهش می‌یابد و از پروزه‌های جاری کاهش گذاری گل‌گذاری خریداری می‌کند، یا در پرداخت

جدید سازگار با سیستم پیش‌بینی سرمایه‌گذاری می‌شود، پای دیرینه می‌کند.

در زمینه‌ی زیست به طور کلی می‌توان صرفه بیمه ارزیابی اقتصادی دو بخش اصلی تقسیم کرد؛ بیمه عمر و بیمه

عمومی (تخیر عمر) از عامل بیمه اقتصادی، منزل و تجارت، بیمه سیز در زیر مجموعه بیمه عمومی قرار

می‌گیرد (حسن زاده و زاهدی، 1397).
در یک نواری برای کاهش کاربردهای غیر ضروری و سایر نتایج، شرکت‌های پیم‌های خودروی حق بیمه‌های زمین انتقال از وسیله نقلیه، ازباق و مستقیم دارد. حق بیم‌های رابط خودروی سال‌های بیلیه در صندوق می‌باشد که به آنها میزان مصرف پیم‌های خودروی تأثیری در مجوز حق بیمه ندارد. از این رو بیمه "پیم" خودرو از نظر ویژه‌گرانه کرده و پرداخت کن" در شرکت‌هایی که دارای کشور اروپایی و آمریکایی ارائه شده است و به شناسنامه پیم‌های صاحبان خودرو می‌گردد. این می‌گردد که در محدوده بازارتی فقط پیم‌های مسافرت پیم‌های شده حق بیمه پرداخت می‌کند، هم‌اکنون در مواقع ضروری از خودرو استفاده نماید (حسن زاده و زامردی، ۱۳۹۲).

خدمات بیمه‌های مرسوم بر طور عمده در پیشینه از پیش‌نهاد ساختمان‌های سیز به صورت یک پروژه بر، به دلیل قواعد و شیوه پیشنهاد مصرف ساختمان‌های مخابراتی و سیستم‌های ارتباطی متغیر، ناشی از فاکتورهای مختلف، از این رو برخی از برنامه‌های غیرمصرفی را به دوره کرده‌اند. این دستورالیکین سرمایه‌گذاری در هر دو بخش خانه‌های جدید، سیستم‌های ارتباطی آپ پایه سازی شده و ساخت‌سازی‌های پاپانزی شده سیز (ساختمان‌های موجودی که به وسیله سازگاری با محیط زیست بارزه‌تر و انرژی‌زی پیشنهاد شده می‌گردد) را بیمه می‌گردد (حسن زاده و زامردی، ۱۳۹۲).

نمودار ۱: لمالیت‌های پیوندی و مالی در پانداکاردی سیز
فرضیه‌های پژوهش

در این پژوهش برای یافتن همبستگی میان متغیرها از آزمون همبستگی اسپیرمن استفاده شده است. از این پژوهش در پی آزمون فرضیه‌های پژوهشی زیر می‌باشد:

فرضیه ۱: آیا رابطه‌ای بین پانکاری شرکی و نفیلیت‌های پولی و مالی در پانکاری سیز وجود دارد؟

فرضیه ۲: آیا رابطه‌ای بین پس‌های سبز، فعالیت‌های پولی و مالی در پانکاری سیز وجود دارد؟

فرضیه ۳: آیا رابطه‌ای بین پانکاری خرد و فعالیت‌های پولی و مالی در پانکاری سیز وجود دارد؟

فرضیه ۴: آیا رابطه‌ای بین مدیریت دوازی و فعالیت‌های پولی و مالی در پانکاری سیز وجود دارد؟

روش شناسی پژوهش

پس از بررسی پژوهش‌های متعدد یافت‌شده از منظر فعالیت‌های پولی و مالی در پانکاری سیز، به معرفی مدل منوهای پژوهشی اقدام شد و با دادن مدل، هر یک از فعالیت‌های پولی و مالی در حوزه پانکاری سیز، اعمتیم مناسبی می‌شود. بر این اساس با یک‌گروهی مبتلا به همکاری و تبعیض گیری، تحقیق عمده در محیط تازه و با نظر مستقیم از چندین متخصص و مدیران حوزه پانکاری در فضای کاری، بخشی از پانکاری شهر، بین در نظر گرفته شد. برای اجرای تحقیق، نظرات متخصصان و مدیران حوزه پانکاری در فضای کاری، بخشی از پانکاری شهر گرفته شد. برای اجرای تحقیق، نظرات متخصصان و مدیران حوزه پانکاری در فضای کاری، بخشی از پانکاری شهر گرفته شد.

جدول ۲: مقایسه میزان تأثیر مقیاس‌های زویجی و مصداق فاژی آنها

<table>
<thead>
<tr>
<th>مقیاسهای فاژی</th>
<th>مقیاسهای فاژی</th>
<th>زویجی</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>خیلی کم</td>
<td>۰.۳</td>
<td>۰.۶</td>
</tr>
<tr>
<td>کم</td>
<td>۰.۴</td>
<td>۰.۵</td>
</tr>
<tr>
<td>متوسط</td>
<td>۰.۶</td>
<td>۰.۷</td>
</tr>
<tr>
<td>زیاد</td>
<td>۰.۷</td>
<td>۰.۸</td>
</tr>
<tr>
<td>خیلی زیاد</td>
<td>۰.۸</td>
<td>۰.۹</td>
</tr>
</tbody>
</table>
در سال 1386، روش دیگری تحت عنوان روش تحلیل توزیع‌های (EA) توسط یک ژوئه‌گری
چیزی به نام چانگ داده شد. اعداد مورد استفاده در این روش، اعداد مثلثی فازی مستند در ادامه به
تشکیل روش محاسبه وردیا در فرآیند تحلیل شبکه‌ای فازی پر اساس روش EA
سپرده‌ایم.
(موفقیت، 1389

محاسبه وردیا در فرآیند تحلیل سلسله مراتب فازی:

زا در نظر بگیرید. آنگاه:

\[
M_1 + M_2 = (L_1 + L_2, m_1 + m_2, u_1 + u_2) \quad M_1 \cdot M_2 = (L_1 L_2, m_1 m_2, u_1 u_2)
\]

(رابطه 1)

\[
g_r = \left(\frac{1}{1}, \frac{1}{1}, \frac{1}{1}\right) \quad g_o = \left(\frac{1}{2}, \frac{1}{2}, \frac{1}{2}\right)
\]

با پیدا توجه داشته که حاصل ضرب دو عدد فازی مثلثی با مجموعی یک عدد فازی مثلثی، دیگر
یک عدد فازی مثلثی نیست و یا روابط نیست که تقریباً از حاصل ضرب واقعی دو عدد فازی مثلثی و
معکوس یک عدد فازی مثلثی را بیان می‌کند.

در روش EA برای هر یک از سطر‌های ماتریس مقایسه‌ای زوجی، ارزش EA
عدد فازی مثلثی است و به صورت زیر محاسبه می‌شود:

\[
E_r = \prod_{r} \sum_{m} \left[ \sum_{o} \sum_{m} \right]^{g_r}
\]

(رابطه 2)

1. Fuzzy AHP
که در آن ۱، ۲، ۳ هر سه سطح و از نظر ترتیب نشان دهنده گروه‌های و شاخه‌ها می‌باشد.

در این روش، رسیده شده یک سیاست را نشان می‌دهد. به همین دستورالعمل فرمول به صورت زیر تعریف می‌شود:

\[
M = \begin{bmatrix}
     1 & a_{12} & a_{13} \\
     a_{21} & 1 & a_{23} \\
     a_{31} & a_{32} & 1 \\
\end{bmatrix}
\]

معنی استفاده پنجمین دریم:

\[
\text{همچنین برای محاسبه وزن شاخه‌ها در ماتریس مقایسه‌ای زوجی به صورت زیر عمل می‌کنیم:}
\]

\[
M_{	ext{ בס }} = \begin{bmatrix}
     m_1 & ... & m_n \\
     ... & ... & ... \\
     m_n & ... & m_1 \\
\end{bmatrix}
\]

به همان بردار ضرایب غیر موزون AHP فاصله است. برای موزون نمودن این ماتریس، نوع کافی است از فرمول زیر استفاده کنیم (اصفهانی، ۱۳۷۸):
تجزیه و تحلیل داده‌ها و آزمون فرضیات

مانگونه که پیش از این پژوهش با رویکردهای کی - مقایسهای امیتی و ارزیابی نتیجه‌گیری شده‌اند. هر یک از شاخص‌های پولی و مالی در پانکداری سیز برخی از پانکداری شاه پوشه‌های دیگر نیز به‌دست‌آمد. می‌کند. نتایج پژوهش در پی یافتن یک رپتر بار در پانکداری سیز می‌باشد.

پرسش 1: معاین‌های مناسب خدمات پولی و مالی در راستای ابعاد عملکردی پانکداری سیز؟

پرسش 2: چگونه می‌توان اگری برای سنجش خدمات پولی و مالی در راستای ابعاد عملکردی پانکداری سیز داد؟

پرسش 3: چگونه از عوامل تأثیر گذار بر خدمات پولی و مالی در راستای ابعاد عملکردی پانکداری سیز دارای چه وابستگی‌هایی است؟

پرسش 4: با توجه به میزان امیتی و وزن عوامل تأثیر گذار بر خدمات پولی و مالی در راستای ابعاد عملکردی پانکداری سیز، هرکدام از این میزان‌ها در راه چه ترتیبی است؟

ایاز جمع‌آوری داده‌های پرسشنامه، نتایج توسط پژوهشگر می‌باشد. همچنین برای جمع‌آوری دیدگاه‌ها از روش نمونه‌گیری تصویبی نوع متقابلی استفاهه‌شده است. جامعه آماری پژوهش 150 نفر از مردان شعب، معاونان بانک‌ها، اساتید دانشگاه و دانشجویان دوره دکتری و کارشناسی ارشد می‌باشد. با توجه به پروکارترن در سطح قطعیت 5% و سطح اطمینان 95% به مبنای محاسبه تعداد نمونه استفاده و 109 پرسشنامه در جامعه آماری تزریق و تعداد 100 پرسشنامه بر گرفته‌شده شد. همچنین برای دریافت به هدف پژوهش، از فنون تعیین گروهی چندشاخه‌ای در مهارت فازی (تنکیک تحلیل سلسله‌ریتمی قازی) و با نظر ستایشی از چند محترف و مدیر حوزه پانکداری در بهترین آفند و وزن اولویت‌های از عوامل مطرح شده در مدل پژوهش استفاده شد.

در این پژوهش از روش آلگوای کروناخ به منظور سنجش پایایی پرسشنامه مربوطه استفاده شده است. پایایی یکی از سنجش‌های توافقات آن در به‌دستآورده‌نویس‌گران سازگاری درونی و خارجی است. در این روش (محاسبه آلگا) پایایی به عنوان سازگاری درونی عملیاتی می‌شود که میزان همبستگی درونی میان گروه‌های یک میانی را شکل می‌دهد. جدول 3: مقدار الگا کروناخ به‌دست آمده برای محورهای اصلی پژوهش و نتایج می‌باشد. همچنین مقدار الگا کروناخ کل پرسشنامه 1936 می‌باشد که میزان مطلوب ارزیابی می‌باشد.
جدول 2- مقدار آلفای کروتینخ برای هریک از میآراها اصلی مدل

<table>
<thead>
<tr>
<th>شاخص‌های پولی و مالی در یکنداگری سپر</th>
<th>ضریب آلفای کروتینخ</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>پیمتهای سیز</td>
<td>0/778</td>
</tr>
<tr>
<td>مدیریت‌دارایی</td>
<td>0/780</td>
</tr>
<tr>
<td>بانکداری شرکتی و سرمایه‌گذاری</td>
<td>0/783</td>
</tr>
<tr>
<td>پایگاه‌های خرد</td>
<td>0/789</td>
</tr>
</tbody>
</table>

به منظور تحلیل عاملی، تأییدی از روش‌های جدیدی برای تجزیه و تحلیل داده‌ها استفاده شده است. ابتدا جدول کفايت مدل شامل شاخص KMO آورده شده است.

جدول 3- مقدار شاخص KMO برای شاخص‌های پولی و مالی در یکنداگری سپر

<table>
<thead>
<tr>
<th>شاخص‌های پولی و مالی در یکنداگری سپر</th>
<th>KMO</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>پیمتهای سیز</td>
<td>0/801</td>
</tr>
<tr>
<td>مدیریت‌دارایی</td>
<td>0/788</td>
</tr>
<tr>
<td>بانکداری شرکتی و سرمایه‌گذاری</td>
<td>0/777</td>
</tr>
<tr>
<td>پایگاه‌های خرد</td>
<td>0/758</td>
</tr>
</tbody>
</table>

بنابراین، کفايت نمونه‌گیری KMO، آزمون مقدار واریانس درون داده‌ها است که بالاتر از 0/6 قابل پذیرش و توزیع‌کننده‌ی شبیه به پیش‌تر است.

در کمینه بعد با ویژگی‌های تجزیه و تحلیل ترسیم‌های چانگه، اهمیت هر یک از میآراها و زیرمیآراها برای مدل مفهومی پژوهش محاسبه شده که به دلیل بالا بودن حجم معناداره‌ها، تنها چندان تهاجم در این پژوهش آورده شده است.

1. Maximum likelihood
<table>
<thead>
<tr>
<th>شاخص ها</th>
<th>کد</th>
<th>میزان</th>
<th>ویژگی</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>بانکداری خرد</td>
<td>1</td>
<td>0/0427</td>
<td>C1</td>
</tr>
<tr>
<td>بانکداری شرکتی و سرمایه‌گذاری</td>
<td>2</td>
<td>0/1933</td>
<td>C2</td>
</tr>
<tr>
<td>مدیریت هزارایی</td>
<td>3</td>
<td>0/1220</td>
<td>C3</td>
</tr>
<tr>
<td>بیمه‌های سیر</td>
<td>4</td>
<td>0/1380</td>
<td>C4</td>
</tr>
</tbody>
</table>

بر اساس جدول ۵ که برگرفته از خروجی روش چانگ می‌باشد و شامل شاخص‌های پولی و مالی مورد اشکال در مدل بیشتر رتبه‌بندی شده‌اند. از این رو می‌توان بیان داشت که شاخص بانکداری خرد رتبه‌نشست و شامل بانکداری شرکتی و سرمایه‌گذاری تبیه دوم و شامل بیمه‌های سیر رتبه سوم و شامل مدیریت دارایی رتبه چهارم را به خود اختصاص داده‌اند. در ادامه، کاهش زیرساختهای مدل مفهومی با رویکرد چانگ رتبه‌بندی شده‌اند که در جدول ۶ آمده است.

<table>
<thead>
<tr>
<th>زیرساخت‌ها</th>
<th>کد</th>
<th>ویژگی</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>روابط خرید مسکن</td>
<td>$S_1$</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>روابط خرید آنیبیل و تاپ</td>
<td>$S_2$</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>کارتهای مسکن اعتباری</td>
<td>$S_3$</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>حساب‌های پرهام مخصوص سر</td>
<td>$S_4$</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>کارتهای پرهام اعتباری</td>
<td>$S_5$</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ارزش بهره‌وری استاد محیطی</td>
<td>$S_6$</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>سرمایه‌گذاری و سهام خاصیستی</td>
<td>$S_7$</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>صندوق‌های مالی سر</td>
<td>$S_8$</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>مدیریت صندوق‌های سرمایه‌گذاری سر</td>
<td>$S_9$</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>مدیریت صندوق‌های کارهای گذارانه</td>
<td>$S_{10}$</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>سرمایه‌گذاری و سرمایه‌گذاری مسکن</td>
<td>$S_{11}$</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>بیمه‌های کسب و کار و منابع مستقیم</td>
<td>$S_{12}$</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
این جدول نتایج زیر می‌باشد: 

 به این اساس و با توجه به یک گروهی، که در دو مستقیمی به نشان داده شده، قرار گرفته است. 

 محیط ویژه چهارم را به خوبی اخلاص دادند. همچنین بر اساس نظر کارشناسان، زیر می‌باشد:

 مدیریت صندوق‌های سرمایه‌گذاری سیز و صندوق کامی شرکت‌های گله‌خانه‌ای در این ترتیب‌ها آخر قرار گرفتند.

نتایج گزینه و بحث

 بررسی خدمات پولی و مالی با توجه به ابعاد پانگلاری سیز، امری خطر و جالب برای گروه است.

 از این نظر، پانگلاری سیز، یکی از مناسب‌ترین مدل‌های جامعه و کسب و کارهای خاص به شمار می‌آید که در نظام پانگلاری مصوب مصوبائین خاص که در آن نه‌که بر اساس سلکتیک خدمات پولی و مالی پانگلاری می‌تواند اقتصادی از پاسخگویی کسب و کار بیشتری بر سپریدن را بر می‌گذارد که در این پژوهش به آن پرداخته شده است.

 در این پژوهش، به ارزش‌های نوبه‌نامه، مدل مدریت و روش‌های پیشنهادی اقتصاد به اپلیکاتوری از اهمیت ویژه‌ای در منابع مالی پروژه‌های دارایی مدل پروژه‌های مدریت را انتخاب نمود.

نمودار 2: نمودار راداری پژوهش
تا توجه به دیگران خیرگان و اولویت بندی خدمات پولی و مالی در راستای پانکدراپی سیز و همچنین نمودار راداری مقوی پانکدراپی خود از پیشرفت اهمیت در بین ابعاد عملکردی پانکدراپی سیز برخوردار می‌باشد. به‌طور دیگر، پانکدراپی خود را می‌توان درایفت سه‌بعدی از م_LED ولایت‌گران و سیز به افزایش وپیگیری تکراری‌کرده. از سوی دیگر، زمانی که حجم تولیدی زاید، ارزش قابل توجهی ایجاد می‌شود که این ارزش‌ها در حفظ و تکراری‌کننده مانع طبیعی پیه‌ورکردن این پایان‌دار است.

با توجه به دیدگاه خیرگان و نمودار راداری پانکدراپی کمک و سرمایه‌گذاری در رهگیری خدمات پولی و مالی پانکدراپی سیز قرار دارد. به‌صورت دیگر، این نوع پانکدراپی، یک مدل کسب و کار است. با کاهش اقتصادی و نامحدودی است که برای پاسخ به کلیه نیازهای مشتریان شرکتی از نیازهای پانکدراپی سیز، ارائه اوراق بهادار زیرس محدودی و سرمایه‌گذاری معمولی (بی‌پروزه‌های سیز) یا پروزه‌های از شاخص مدل‌های و فرآیندهای کامل متفاوت از کلیه مطالعه جامعه مشتری کم‌گیری یا تمرکز بر شناخت مشتریان شرکتی، در نهایت با تکیه بر توانایی‌های حاصل از استراتژی‌های مشتری‌داری ساختار منظم، تخصص و تعهد پانکدراپانی به عنوان تکیهگاه در قطع کردن مشکلات مشتریان مورد استفاده می‌باشد.

با توجه به نکات مطرح شده به مدیران پانکدراپی و موسسه‌های مالی و اقتصادی، پیشنهاد می‌شود که پیشرفت توجه را به رسالت سیستم‌های اجتماعی خود در دو یکساختر سیستم‌های اقتصادی و معنی‌دهی اختصاص دهند. به‌طور دیگر، سودآور بودن مدل‌های متغیر، توجه و حساسیت نسبت به شبکه‌های تورم و غیره، از نظر روند به اصلی در سیستم‌های اقتصادی است. همچنین در زمینه معنی‌دهی شبکه‌های تورم، سودآوری شامل سیستم‌های مبتنی بر شرکت‌ها و مردان آلودگی‌ها و زیانهای تورم از اصلی در رسالت کسب و کار برای تحقق اهداف مربوط به سیستم‌های معنی‌دهی است.
منابع

- پاپایا، الیا و فلسفه‌ی انگلیسی (1381). "بررسی نهاد دولت در اقتصاد ایران". تهران: پرورش نهاد.
- ادبیاتی، شماره ۱۳۸۱-۱۳۸۳.
- حسن زاده، علی و زاهدی نیکی (1394). "پیش‌بینی سیر ". تهران: پروپاگاند، پویا و مالی.
- بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران.
- رئیسی، مهندی و خانی زاده امیری، مجتبی و صمیمی محمد (1394). "جامعه بانکداری اسلامی در تأمین مالی خرد اسلامی، بانکداری سیز با تاکید بر نقش منافع خانگی". تهران: پیست و ششمین همایش بانکداری اسلامی.
- طیبی، سید کیانو و آذربایجانی، کریم و خانی زاده امیری، مجتبی و جانبی، ا. (1390). "تأثیر آموزش و سلامت بر رشد و توسعه پاپا". اولین همایش گذار اکتصادی و توسعه پاپا تهران: دانشگاه اصفهان.