

## مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان: با توجه به عملکرد کسب و کارهای کوچک

شمس السادات زاهدی<sup>۱</sup>، حسن خلیلی<sup>۲\*</sup>، محمد سعادتمد<sup>۳</sup>، حسین طرزمی<sup>۳</sup>

۱- استاد دانشگاه علامه طباطبائی

۲- کارشناسی ارشد مدیریت، دانشگاه شاهد

۳- کارشناسی ارشد مدیریت سیستم‌های اطلاعاتی، دانشگاه رفسنجان

### چکیده

هدف اصلی تحقیق بررسی نقش مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان بر عملکرد کسب و کارهای کوچک و متوسط است. فرایندهای مدیریت مشتریان شامل فعالیت‌های جذب و نگهداری مشتریان است که مستندسازی این فرایندها به مدیران فروش در برنامه‌ریزی بهتر کمک می‌کند. جامعه آماری تحقیق شرکت‌های شهرک صنعتی استان آذربایجان شرقی و فارس است. ابزار تحقیق پرسشنامه است که به دو صورت ایمیلی و حضوری در اختیار مدیران فروش قرار گفت که از این بین تعداد ۱۲۷ نفر به پرسشنامه‌ها پاسخ دادند. برای کفایت نمونه‌گیری از شاخص KMO و کرویت بارتل استفاده گردید که نتایج آن میان این است که تعداد نمونه‌ها برای تحلیل عاملی مناسب است. برای روایی از روایی سازه و برای پایایی از ضریب آلفای کرونباخ، ضریب اسپرمن-براون و ضریب دو نیمه کردن گاتمن استفاده گردید. بررسی‌ها نشان داد که ابزار تحقیق از روایی و پایایی متأسی برخوردار است. از تحلیل رگرسیون و تحلیل مسیر جهت آزمون فرضیه‌ها استفاده گردید. مطابق با نتایج تحلیل رگرسیون خطی ساده، مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان در مقایسه با اقدامات مدیریت برای تسهیل رابطه کارکنان و مشتریان جهت پیش‌بینی عملکرد دارای محتوای اطلاعاتی نسبی نیست و عملکرد را بهتر پیش‌بینی نمی‌کند، به علاوه تلاطم محیطی بر عملکرد تأثیر منفی دارد. اما نتایج تجزیه و تحلیل رگرسیون سلسه‌مراتبی نشان داد که مستندسازی با اضافه شدن به تلاطم محیطی و اقدامات مدیریت، برای پیش‌بینی عملکرد دارای محتوای اطلاعاتی فزاینده است. نتایج این تحقیق راهنمایی برای مدیران فروش و مدیران ارشد فراهم ساخته و به دانشگاهیان در درک بهتر اهمیت مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان کمک خواهد نمود.

**واژه‌های کلیدی:** مستندسازی، فرایندهای مدیریت مشتریان، تلاطم محیطی، عملکرد.

## مقدمة

هدف آن رسیدن به یک دیدگاه جامع از مشتریان و پیش‌بینی نیازهای آنها و پیشی گرفتن در برآورد نیازهای آنها با فعالیت‌های موثر و هدفمند که برای هر مشتری قابل لمس باشد. مدیریت مشتریان اساساً یک فرآیند دو مرحله‌ای است: مرحله اول تمرکز بر روابط مشتری است و این بدین معنا است که در حال حرکت از محصول‌داری به مشتری‌دار است و استراتژی‌های بازار از خارج به داخل سازمان تعریف می‌شود و نه بر عکس و تمرکز باید روی نیازهای مشتری و نه بر ویژگی‌های محصول باشد. مرحله دوم حرکت فراتر از اصول است. مشتری‌داری را با CRM یکپارچه توسعه می‌دهند که به وسیله نیروی تکنولوژی جهت زمان واقعی دستیابی به مشتری و به وسیله نوآوری‌های مدام انجام می‌شود (اوزگر و ایراز<sup>۶</sup>: ۲۰۰۶، ۲:۲۰۰). شرکت‌هایی که می‌خواهند در کسب و کار خود موفق باشند جهت ارزش آفرینی باید به دنبال مشتری باشند و این ارزش را به سود تبدیل کرده (تیس<sup>۷</sup>: ۲۰۱۰، ۱۷۲:۲۰۱۰) و دانش مرتبط با مشتری را مدیریت کنند. بنابراین، شرکت‌ها نه تنها باید به دنبال جذب مشتریان باشند، بلکه باید با مشتریان تعامل داشته و دانش را در بین مشتریان تسهیم کنند (جیینگ<sup>۸</sup> و همکاران، ۲۰۱۳، ۳۶۰:۲۰۱۳). دانشی که در مورد مشتریان به دست می‌آید، دانش ارزشمندی برای شرکت خواهد بود (ایتمامی و نیشینو<sup>۹</sup>: ۲۰۱۱، ۱۰:۲۰۱۱). چرا که تحلیل رفتار مشتریان یکی از راههای درک بهتر بازار است (لی و همکاران، ۲۰۱۱، ۲۰۱۱)، این دانش برای جذب و نگهداری مشتریان مفید خواهد بود. جذب و نگهداری مشتریان، خصوصاً نگهداری مشتریان ارتباط بیشتری با بهبود عملکرد

در دنیای رقابتی امروز هیچ سازمانی نمی‌تواند از طریق برتری در عملیات یا نوآوری در محصولات، خود را از سایر سازمان‌ها متمایز کند مگر اینکه نیازها و خواسته‌های مشتریان خود را عمیقاً درک کرده باشد. سازمان‌های موفق امروزی کالا و خدماتی را ارائه می‌دهند که توسط تک تک مشتریان تعریف شده است. در واقع این سازمان‌ها به برتری در نقاط کلیدی تماس با مشتریان در بازاریابی فروش محصول و خدمات از طریق سفارشی‌سازی در حجم ابیوه نایل شده‌اند (البدوی و اخلاصی، ۱۳۸۵: ۹۴). امروزه بازارهای ساکن و بدون حرکت را با ایجاد مزیت رقابتی، افزایش تقاضای مشتری و قابلیت جایگزینی راحت‌تر محصولات و خدمات می‌توان به فعالیت وادار کرد (مارتبین<sup>۱۰</sup>: ۲۰۱۰، ۹۵:۲۰۱۰). در این دنیای رقابتی، مدیریت مشتریان به عنوان مکانیزمی که اقدامات فروش، بازاریابی و خدمات را یکپارچه می‌کند می‌تواند به بهبود رضایت و وفاداری مشتریان کمک نماید (لی و همکاران<sup>۱۱</sup>: ۲۰۱۱، ۷۱۷۸:۲۰۱۱). مدیریت مشتریان یا مدیریت ارتباط با مشتریان (CRM)<sup>۱۲</sup> به عنوان فرآیند نظام‌مند مدیریت ایجاد رابطه مشتری، نگهداری و رشد در تمام نقاط تماس با مشتری به منظور به حداقل رساندن ارزش رابطه است (ریچاردز و جونز<sup>۱۳</sup>: ۲۰۰۸، ۴:۲۰۰۸).

فرایندهای مدیریت مشتریان در واحدهای تجاری فروش و بازاریابی شرکت‌ها به طور گسترده‌ای مورد پذیرش واقع شده است (جانسون<sup>۱۴</sup> و همکاران، ۲۰۱۲: ۲۰۱۲). مدیریت مشتریان یک ارتباط مشارکتی و تعاملی بین کسب و کار و مشتری است و

6 Ozgener & Iraz

7 Teece

8 Jiebing

9 Itami & Nishino

10 Antikainen

1 Martin

2 Li et al

3 Customer Relationship Management

4 Richards & Jones

5 Johnson

بهره‌برداری کارکنان (آسپارا<sup>۵</sup>، ۲۰۱۱) خواهد بود که باعث افزایش تجارت شده و احساس و چشم انداز مشتری را ایجاد می‌نماید (تامسون<sup>۶</sup>، ۱۹۹۷). در تحقیق حاضر به بررسی نقش مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان بر عملکرد کسب و کارهای کوچک و متوسط پرداخته می‌شود. فرایندهای مدیریت مشتریان مشتمل بر جذب و نگهداری مشتریان<sup>۷</sup> است (رینارتز، ۲۰۰۴: ۲۹۴؛ جانسون و همکاران، ۲۰۱۲؛ ۱۰۹۷: ۲۰۱۲) که از طریق مستندسازی، کارکنان شرکت از فعالیتهای مربوطه آگاهی می‌یابند (آسپارا، ۲۰۱۱). در تحقیق حاضر، بر این تأکید می‌شود که مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان باعث ثبت تجربیات موفق، بهره‌برداری از تجارت قبلی، و عدم تکرار اشتباها می‌گردد و از این طریق باعث بهبود عملکرد می‌شود.

### مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان

مدیریت مشتری، مشتمل بر وظیفه‌ای است که در آن از رضایت مشتریان نسبت به تعامل با واحد کسب و کار یا سازمان اطمینان حاصل می‌شود (مک‌گروگر و هلمن، ۲۰۰۴: ۲۷۹). یکی از اهداف مدیریت مشتریان، بهبود خدمات ارایه شده به مشتریان و همچنین استفاده از اطلاعات تماس ایشان برای بازاریابی هدفمند است. مدیریت ارتباط با مشتری از یک قضیه ابتدائی و اثبات شده که شرکت‌ها به مشتریانشان با یک استراتژی قابل اداره کردن نگاه می‌کنند شروع شده است. تغییر این مفهوم ابتدایی، نیازمند ارتباط شرکت‌ها با مشتری و وارد شدن به مرحله‌ای است که شرکت‌ها مراحل ارتباط را مدیریت و سازماندهی کنند. به صورت کلی

شرکت دارد (رینارتز<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۰۴). از سوی دیگر سازمان‌های پیشروی امروزی برای بهبود عملکرد کسب و کار خود، در حال گذر از دوران اباحت دانش فردی به سوی دوران نگهداری دانش برای منفعت جمعی هستند (الهی و همکاران، ۱۳۸۴: ۲۷). در این میان، اعتماد به مدیران باعث تقویت تسهیم دانش از طریق توانایی و تمایل به مستندسازی دانش خواهد شد (رنزل<sup>۲</sup>، ۲۰۰۸: ۲۱۰). این امر به حفظ نظام یافته سوابق و تجربیات ارزشمند و انتقال صحیح آن به کارکنان در ابعاد وسیع سازمانی منجر گردیده و مزایای بسیاری نظری صرفه‌جویی در زمان، جلوگیری از تکرار روش‌های مخرب قبلی، ممانعت از هزینه‌های سخت افزاری و نرم افزاری برای دستیابی به یک تجربه و یا واقعه را به همراه خواهد آورد (الهی و همکاران، ۱۳۸۴: ۲۷). اگر دانش و تجربه‌های سازمانی به صورت شفاهی انتقال یابد اطلاعات ارزشمندی از دست می‌رود (گرنرسن<sup>۳</sup>، ۲۰۱۲: ۱۳۰). بنابراین، بارزترین کارکرد مستندسازی انتقال صحیح مقاصد و اهداف به ذینفعان و ایجاد اقدامات بهبود است (آلدووایسان و گافر، ۱۹۹۹).

گافر<sup>۴</sup>، ۱۹۹۹). تجربه‌های سازمانی مدیران با در نظر گرفتن این موضوع که ایجاد مستندسازی و انتقال تجربیات یکی از عوامل اساسی در یادگیری سازمانی محسوب می‌شود، لازم است تا تجربیات و دانش‌های نهفته (ضمی) و آشکار (صریح) افراد و سازمان‌ها به شیوه مناسبی بهره‌برداری شود. از این رو مستندسازی تجارت روش مناسبی در انتقال تجارت افراد به دیگران محسوب می‌شود (الهی و احمدی، ۱۳۷۹: ۵۴).

مستندسازی مدیریت مشتریان نیز روشی برای استفاده و

5 Aspara

6 Thompson

7 Customer Acquisition, Retention (Maintenance)

8 McGregor &amp; Holman

1 Reinartz

2 Renzl

3 Grenersen

4 Aldowaisan &amp; Gaffer

بازاریابی پشتیبانی دریافت می‌کند) (آسپارا، ۲۰۱۱: ۲۰۸). مدیریت مشتریان می‌تواند نقش عمده‌ای در بهبود عملکرد ایفا نماید. به طور مثال، به نظر لینگ بی<sup>۵</sup> (۱۴۲: ص ۲۰۱۱) مدیریت مشتریان می‌تواند از طریق فروش زیاد محصولات و خدمات، جریان نقدینگی را افزایش داده باعث بهبود عملکرد و ارزش سهامداران شود. از سوی دیگر، با بکارگیری فعالیتهای مدیریت مشتریان هزینه‌های شرکت از طریق ترکیب محصولات و خدمات کاهش می‌یابد، به علاوه مدیریت مشتریان به وفاداری مشتریان و نگهداشت آنها کمک می‌کند. کرامتی<sup>۶</sup> و همکاران (۲۰۱۰) نیز نشان دادند که فرایندهای مدیریت مشتریان بیشتر تحت تأثیر زیرساختهای مدیریت مشتریان (چون منابع انسانی و منابع سازمانی) بوده و باعث بهبود عملکرد مشتری و عملکرد اقتصادی می‌شود. از آنجایی که مشتریان شرکت بیشتر با کارکنان در ارتباطند تا با سیستم‌های فناوری اطلاعات (Rinartz و همکاران، ۲۰۰۴؛ Karakostas<sup>۷</sup> و همکاران، ۲۰۰۵؛ کرامتی و همکاران، ۲۰۱۰)، از این رو، مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان می‌تواند نقش به سزاوی در عملکرد داشته باشد. با مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان، کارکنان تجزیه و تحلیل‌های قبلی سازمان را به اشتراک گذاشته و تکنیک‌های فروش موفق را نیز مورد استفاده قرار می‌دهند (Raman<sup>۸</sup> و همکاران، ۲۰۰۶).

مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان باعث استفاده دوباره از الگوهای موفق خواهد شد (Zolanski و جنسن<sup>۹</sup>، ۲۰۰۴). وجود الگوهایی که قابلیت استفاده و کپی شدن دارند، همچنین وجود فرایندهایی که

این مراحل شامل: ۱) آغاز ارتباط با مشتری، ۲) حفظ و نگهداری مشتری (ارتباط طولانی مدت با مشتری و افزایش ارزش مشتری)، ۳) پایان مدیریت ارتباط با مشتری است (مارتن و همکاران، ۲۰۰۹: ۲۳۹). هنگامی که مدیریت ارتباط با مشتری پیاده‌سازی می‌شود، برنامه مدیریت دانش می‌تواند جریان دانش در رابطه با مشتری را گسترش دهد. مدیریت دانش باعث تسهیل یکپارچه‌سازی دانش بین گروه‌ها و بخش‌های مختلف شده به تسهیل جریان دانش در سازمان کمک نموده و منجر به یکپارچه‌سازی سریع تر و موثرتر دانش مرتبط با مشتری می‌شود (Retna و Tee<sup>۱۰</sup>). بنابراین، این امر به ایجاد ارزش افزوده برای سازمان و همچنین مشتری منتج می‌شود. چرا که مدیریت دانش با فراهم ساختن به اشتراک گذاری دانش در بین مشتریان و کارکنان، سازمان را برای تحقق ادغام دانش مشتری توانمند می‌سازد، و در نهایت، موجب ارایه خدمات برتر به مشتریان می‌گردد (Mori<sup>۱۱</sup>، ۲۰۰۶: ۳۱). مستندسازی این شیوه‌ها می‌تواند باعث تسهیل مدیریت مشتریان شود. سازمانی که در مدیریت فرایندها در گیر است، انتظار می‌رود که فرایندهایش رو مستندسازی کند. در چارچوب مدیریت مشتریان، مستندسازی برای فرایندهای مدیریت مشتریان سازمان به خدمت گرفته می‌شود. چنین فرایندهایی منجر به جذب و نگهداری مشتری می‌شود. این فرایندها مجموعه فعالیتهایی است که ستادهایی برای مشتریان ایجاد می‌کند (Garrowin<sup>۱۲</sup>، ۱۹۹۸؛ Benner و Tashman<sup>۱۳</sup>، ۲۰۰۳).

این مشتریان نه تنها شامل مشتریان خارجی است، بلکه مشتریان داخلی را نیز در بر می‌گیرد که در این فرایندها در گیر هستند (مانند فروشنده‌هایی که از سازمان جهت

5 Ling-yee

6 Keramati

7 Karakostas

8 Raman

9 Szulanski &amp; Jensen

1 Retna &amp; Tee

2 Murry

3 Garvin

4 Benner &amp; Tushman

اگر تکنولوژی‌های جدید و رقبای جدید در حال ظهور باشد این ریسک‌ها ممکن است به طور فزاینده رشد یابد. با در نظر گرفتن فرایندهای مدیریت مشتریان و این ریسک، مدیریت مشتری نقش مزگستی را بین شرکت و محیط دارد. به طور مثال، چونکو و جونز<sup>۳</sup> (۲۰۰۵: ص ۳۷۳) در مورد چارچوب مدیریت فروش چنین بیان می‌کنند:

تحت شرایط تغییر و تلاطم، اقدامات فروش سنتی به عنوان راهنمای مفیدی عمل می‌کند، اما آنها نمی‌توانند مکانیزم‌های کترلی را بکار بگیرند. زمانی که این تغییرها دائمی باشند، اقدامات سنتی می‌توانند به تلاش‌های فروش زیان برساند، چرا که همنوایی با اقدامات سنتی باعث از کار افتادن فروشنده‌گان شده و در نتیجه رویکردهای نامربوطی را خواهند داشت.

در شرایط تلاطم محیطی، شرکت با ریسک‌هایی مواجه خواهد شد و این ریسک‌ها نیز در فرایندهای مدیریت مشتری نیز تأثیرگذار خواهد بود (بنر و تاشمن، ۲۰۰۳). به طور مثال، به خاطر تلاطم محیطی، تلاطم بازار نیز به وجود خواهد آمد، به طوری که در عملکرد مشتری در یک صنعت نیز تغییراتی به وجود خواهد آمد (اولسن<sup>۴</sup> و همکاران، ۲۰۰۵؛ سای و یانگ<sup>۵</sup>، ۲۰۱۳). بهبود این فرایندها بر مبنای یادگیری و دانشی که در تعامل با مشتریان و بازار رخ می‌دهد، منجر به ایجاد واکنش مناسب در مقابله با تغییرات محیطی برای شرکت خواهد شد (بنر و تاشمن، ۲۰۰۳). شرکت‌های که به دنبال ارزش آفرینی برای مشتریان برای رسیدن به سودآوری هستند، باید در ابتدا در ک عمیقی از مشتریان خود داشته باشند و این امر در سایه پایش و تجزیه و تحلیل محیطی تحقق می‌پذیرد

رمزگشایی شده و قابلیت استفاده را دارند باعث تسهیل استفاده دوباره از دانش در کارهای روزانه سازمان شده و رشد درآمد و سودآوری را به همراه خواهند داشت (ویتیر<sup>۱</sup> و زولانسکی، ۲۰۰۱؛ زولانسکی و جسن، ۲۰۰۴). بنابراین، مستندسازی و بکارگیری اقداماتی که رابطه بین مشتریان و کارکنان را تسهیل می‌کند، کارایی و اثربخشی سازمان را بهبود می‌دهد. با در نظر گرفتن مباحث گفته شده، فرضیه‌های اول و دوم تحقیق بدین صورت است:

H1: مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان در مقایسه با اقدامات مدیریت برای تسهیل رابطه بین کارکنان و مشتریان، برای پیش‌بینی عملکرد دارای محتوای اطلاعاتی نسبی است.

H2: مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان در مقایسه با اقدامات مدیریت جهت تسهیل رابطه بین کارکنان و مشتریان، برای پیش‌بینی عملکرد دارای محتوای اطلاعاتی فراینده است.

**تلاطم محیطی و یکپارچگی اقدامات مدیریت جهت تسهیل رابطه کارکنان و مشتریان**  
تلاطم محیطی به میزان تغییرات در بازار و تکنولوژی در صنعت اشاره دارد (کیم و آتوهنس-جیما<sup>۲</sup>، ۲۰۱۰). تحقیقات صورت گرفته میان این است که اقدامات مدیریت فرایند خصوصاً کترل فرایند و کاهش تغییر، زمانی که تلاطم محیطی کسب و کارها زیاد باشد باعث کاهش عملکرد می‌شود (بنر و تاشمن، ۲۰۰۳). سازمان با ریسک‌هایی مواجه است که بیشتر به فرایندهای مرسوم و جاری متکی است و اگر نیازهای مشتریان به طور مداوم در حال تغییر باشد و یا

3 Chonko & Jones

4 Olson

5 Tsai & Yang

1 Winter

2 Kim & Atuahene-Gima

توصیفی-پیمایشی انجام پذیرفته است. برای تنظیم پرسشنامه مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان از تحقیقات (Rinhardt و همکاران، ۲۰۰۵؛ آسپارا، ۲۰۱۱) و برای تنظیم پرسشنامه عملکرد از تحقیقات (Sin و همکاران، ۲۰۰۳؛ Morghan و استرانگ، ۲۰۰۳؛ An و Nwokah، ۲۰۰۸، ۲۰۰۶) استفاده شده است. مجموع سوالات پرسشنامه بالحاظ ۴ سوال جمعیت شناختی ۴۲ سوال بود که در طیف لیکرت ۵ گزینه‌ای طراحی شد. تعداد ۳۵۰ پرسشنامه بین مدیران فروش ارشد و در صورت نبود مدیر فروش بین مدیران ارشد به دو صورت ایمیلی و حضوری توزیع گردید که از این بین تعداد ۱۲۷ پرسشنامه برگشت داده شد (نرخ برگشت برابر با ۳۷ درصد). نسبت پاسخ دهنده‌گان در پژوهش بر حسب جنسیت، ۷۷ درصد مرد و ۲۳ درصد زن، بر حسب سطح تحصیلات، میانگین و انحراف معیار برابر با ( $M=۲۰۰$ ؛  $SD=۰/۸۰۳$ ) و به لحاظ سابقه کار ( $M=۷۷۱$ ؛  $SD=۰/۰۷۱$ ) است. برای اطمینان از اعتبار پرسشنامه سوالات پرسشنامه‌های براساس ویژگی جامعه آماری تعديل گردیده و برای آزمون استفاده شده است. جهت سنجش روایی پرسشنامه از روایی سازه و به روش تحلیل عاملی استفاده گردید، همچنین برای تعیین پایایی پرسشنامه از ضریب آلفای کرونباخ استفاده شد. نتایج روایی سازه متغیرهای تحقیق و ضریب آلفای کرونباخ در جدول شماره ۱ نشان داده شده است. برای تجزیه و تحلیل داده‌ها و آزمون فرضیه‌های تحقیق از تحلیل رگرسیون و تحلیل مسیر استفاده شده است.

(گرنت<sup>۱</sup>، ۲۰۱۰). آیو و منگوک<sup>۲</sup> (۲۰۰۶: ص ۵۶۸) مشتری محوری را به عنوان حلقه اتصال عدم اطمینان محیطی و عملکرد شرکت در نظر می‌گیرد. بنابراین، بر مبنای مبحث یاد شده، فرضیه‌های سوم و چهارم بدین شرح است:

H3: تلاطم محیطی بر عملکرد تأثیر معناداری دارد.  
H4: تلاطم محیطی از طریق درجه‌ای که فرایندهای مدیریت مشتریان رابطه بین کارکنان و مشتریان را تسهیل می‌کند، بر عملکرد تأثیر معناداری دارد.

### روش‌شناسی تحقیق

تحقیق حاضر از نظر هدف، کاربردی است. چرا که نتایج آن در جامعه مورد نظر و سایر جوامع آماری مفید خواهد بود. جامعه آماری این تحقیق مدیران عامل و فروش شرکت‌های کوچک و متوسط شهرک‌های صنعتی استان آذربایجان شرقی و استان فارس است. تعداد شرکت‌های شهرک و ناحیه صنعتی برای استان آذربایجان شرقی تعداد ۱۷۲۵ شرکت و برای استان فارس تعداد ۲۰۲۱ شرکت است.<sup>۳</sup> از این تعداد، بعضی از شرکت‌های نیمه فعال یا تعطیل بودند که از جامعه آماری کنار گذاشته شدند؛ در مجموع تعداد کل جامعه برابر با ۳۰۰۰ شرکت شد که از طریق نمونه‌گیری جدول مورگان و کرسی<sup>۴</sup> (۱۹۷۰) تعداد ۳۴۱ شرکت به عنوان نمونه آماری انتخاب گردید. از روش نمونه‌گیری تصادفی برای گزینش نمونه‌ها استفاده شد. برای گردآوری داده‌ها از پرسشنامه استفاده شده است، بنابراین، تحقیق از نظر ماهیت و روش به صورت

1 Grant

2 Auh & Menguc

۳- مطابق آمار منتشره پایگاه اطلاع‌رسانی صنایع کوچک و متوسط (IADB) سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران وابسته به وزارت صنایع و معادن (<http://www.sme.ir>)

4 Krejcie, Robert V. & Morgan, Daryle W.,

### جدول ۱: نتایج تحلیل عاملی تأییدی و ضریب آلفای کرونباخ مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان

عامل	گویه‌ها	گرینه‌های پاسخ	بار عاملی	میانگین	انحراف معیار	آلفای کرونباخ
جذب مشتریان	۱- شناسایی مشتریان بالقوه	۱= عدم وجود فرایند مستندسازی خیلی زیاد ... ۵= مستندسازی خیلی زیاد	۰/۸۳۱	۳/۰۹۰	۰/۵۶۸	۰/۸۸۶
	۲- شناسایی مشتریان خیلی ارزشمند		۰/۸۴۸			
	۳- جمع آوری اطلاعات از منابع خارجی جهت شناسایی مشتریان خیلی ارزشمند		۰/۷۹۲			
	۴- ارزیابی مستمر مشتریان شناخته شده		۰/۸۶۹			
	۵- ارسال پیام همکاری در رسانه‌های عمومی به مشتریان		۰/۸۳۴			
	۶- ارتباطات گوناگون با هریک از مشتریان بر مبنای ارزش مشتریان		۰/۸۵۴			
	۷- ارایه پیشنهادات مختلف به مشتریان بر مبنای ارزش اقتصادی آنها		۰/۸۰۱			
	۸- سرمایه‌گذاری‌های مختلف جذب مشتریان بر مبنای ارزش مشتریان		۰/۷۳۵			
نگهداری مشتریان ۱ (پیگیری ارزش مشتریان)	۱- تعیین اینکه مشتریان فعلی چقدر ارزشمند هستند	۱= عدم وجود فرایند مستندسازی خیلی زیاد ... ۵= مستندسازی خیلی زیاد	۰/۷۸۲	۳/۰۸۱	۰/۴۵۳	۰/۸۶۰
	۲- پیگیری مستمر اطلاعات مشتریان جهت ارزیابی ارزش مشتریان		۰/۷۰۸			
	۳- تعیین هزینه‌های نگهداری مشتریان		۰/۷۸۰			
	۴- پیگیری جایگاه رابطه با مشتریان در کل چرخه زندگی مشتری		۰/۷۲۶			
	۵- ارتباطات و تعامل دو طرفه با مشتریان		۰/۷۷۸			
نگهداری مشتریان ۲ (ترجیحات مشتریان)	۱- ایجاد رابطه بلندمدت با مشتریان خیلی ارزشمند	۱= عدم وجود فرایند مستندسازی خیلی زیاد ... ۵= مستندسازی خیلی زیاد	۰/۷۵۱	۴/۲۲۷	۰/۵۳۳	۰/۸۶۰
	۲- مدیریت انتظارات مشتریان خیلی ارزشمند		۰/۸۲۷			
نگهداری مشتریان ۳ (برنامه‌های نگهداری)	۱- برنامه‌های نگهداری و حفظ وفاداری مشتریان	۱= عدم وجود فرایند مستندسازی خیلی زیاد ... ۵= مستندسازی خیلی زیاد	۰/۸۷۹	۲/۹۷۷	۰/۶۴۰	۰/۸۵۵
	۲- یکپارچگی اطلاعات مشتریان در نقاط تماس مشتریان (مانند ایمیل، تلفن،		۰/۷۵۲			

					ارتباط رو در رو، دورنگار	
		۰/۶۹۲			-۳- هماهنگی و متناسب‌سازی محصولات و خدمات بر مبنای ارزش مشتریان	
۰/۹۲۳	۰/۵۷۶	۴/۱۹۷	۰/۷۱۷	۱= کاملاً مخالف ... ۵= کاملاً موافق	۱- خواسته‌ها، نیازها و انتظارات مشتریان سریعاً در حال تغییر است ۲- تغییرات تکنولوژیکی در صنعت به سرعت انجام می‌پذیرد ۳- محصولات و خدمات جدیدی دائمآ وارد بازار می‌شود	تلاطم محیطی
۰/۸۷۲	۰/۸۲۹	۲/۶۹۳	۰/۷۶۱		۱- در سازمان رویه‌های آموزشی منظمی برای کمک به کارکنان جهت مواجه با مشتریان وجود دارد ۲- در سازمان به کارکنان جهت ایجاد و عمیق‌تر ساختن روابط خود با مشتریان از شمند، پاداش داده می‌شود	اقدامات مدیریت جهت تسهیل رابطه بین کارکنان و مشتریان
			۰/۸۲۳	۱= کاملاً مخالف ... ۵= کاملاً موافق	۳- در سازمان، پاسخ مطلوب و بهینه به گروه‌های مختلف مشتریان ایجاد و سازماندهی شده است	
			۰/۷۹۱		۴- افراد سازماندهی شده برای ارایه و تحويل محصولات و خدمات مختلف به گروه‌های مختلف مشتریان نقطه قوتی برای سازمان محسوب می‌شود	
			۰/۸۵۲			

نمونه بیشتر باشد (کاستلو و آزبورن<sup>۳</sup>). مقدار شاخص KMO برابر با ۰/۷۵۸، و مقدار آزمون کرویت بارتلت<sup>۴</sup> نیز برابر با ۱۴۱۶/۸۵۰ که در سطح خطای معنادار است. بنابراین، تعداد نمونه‌ها جهت تحلیل عاملی کفایت می‌کند. ضریب آلفای کرونباخ پرسشنامه نیز در بازه (۰/۹۲-۰/۸۵) قرار دارد. ضریب آلفای کرونباخ کل پرسشنامه برابر با ۰/۹۱۸ و واریانس ۱۱/۲۷۴ است. بنابراین سنجه‌های پرسشنامه از

نتایج جدول شماره ۱ میین این است که ابزار تحقیق مطابق نظر کارمینز و زلر<sup>۱</sup> (۱۹۷۹) از روایی و مطابق نظر جورج و مالری (۲۰۰۳: ۲۳۱) از پایایی مناسبی برخوردار است. روایی سازه همه مولفه‌ها در بازه ۰/۶۹ تا ۰/۸۷ است. البته قبل از بررسی روایی پرسشنامه از شاخص کفایت نمونه گیری کیزر-میر-اوکلین<sup>۲</sup> استفاده گردید. چرا که جهت بررسی تحلیل عاملی باید حجم

تعیین تعديل شده ( $\text{AdjR}^2$ ) جهت بررسی و تحلیل مورد استفاده قرار گرفت؛ چرا که این ضریب، مقدار ضریب تعیین را به منظور انعکاس بیشتر میزان نیکویی بازش مدل تصحیح می‌کند (منصورفر، ۱۳۸۵: ۱۶۶). مقدار ضریب تعیین تعديل شده برای مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان برابر با ( $\text{AdjR}^2 = 0.370$ ) است که در سطح خطای  $0.000$  معنادار است. مقدار این ضریب برای اقدامات مدیریت جهت تسهیل رابطه کارکنان و مشتریان برابر با ( $\text{AdjR}^2 = 0.434$ ) است که در سطح اطمینان  $99$  درصد ( $p = 0.000$ ) معنادار است؛ بنابراین فرضیه اول تحقیق رد می‌شود. یعنی مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان در مقایسه با اقدامات مدیریت جهت تسهیل رابطه کارکنان و مشتریان، عملکرد را بهتر مورد پیش‌بینی قرار نمی‌دهد. بر عکس، این اقدامات مدیریت است که بر عملکرد تأثیر بهتری دارد. بر مبنای جدول شماره  $2$ ، متغیر مستندسازی نگهداری مشتریان (ترجیحات مشتریان) به دلیل سطح خطای بالاتر از  $5$  درصد ( $p = 0.109$ ) بر عملکرد تأثیر معناداری ندارد. در میان مولفه‌های مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان، مستندسازی نگهداری مشتریان  $2$  (برنامه‌های نگهداری) به مقدار ( $= 0.656$ )، مستندسازی نگهداری مشتریان  $1$  (پیگیری ارزش مشتریان) به مقدار ( $= 0.631$ ) و مستندسازی جذب مشتریان به مقدار ( $= 0.503$ ) بر عملکرد تأثیر معناداری دارد. همچنین مقدار  $F$  برای مولفه‌های مستندسازی فرایندهای مشتریان نشان داد که نگهداری مشتریان  $3$  (برنامه‌های نگهداری) ( $F = 31.661$ ) در مقایسه با سایر مولفه‌های مستندسازی کارآثر است.

سازگاری درونی مناسبی برخوردار است (براینمن و بل، ۲۰۰۷). جهت بررسی بیشتر از ضریب آلفای کرونباخ به روش دو نیمه کردن<sup>۲</sup> نیز استفاده شد. نتایج این ضریب برای بخش اول شامل مولفه‌های جذب مشتریان، نگهداری مشتریان  $1$  (پیگیری ارزش مشتریان)، نگهداری مشتریان  $2$  (ترجیحات مشتریان) برابر با  $0.856$  و برای بخش دوم شامل نگهداری مشتریان  $3$  (برنامه‌های نگهداری)، تلاطم محیطی، و اقدامات مدیریت برابر با  $0.768$  است. میزان همبستگی برای دو نیمه نیز برابر با  $0.717$  و ضریب اسپرمن-براؤن<sup>۳</sup> برابر با  $0.835$ ، و ضریب دو نیمه کردن گاتمن<sup>۴</sup> نیز برابر با  $0.833$  است که نشان می‌دهد از پایایی ابزار اندازه‌گیری بالاست. در میان مولفه‌های مستندسازی مولفه نگهداری مشتریان  $2$  (ترجیحات مشتریان) با میانگین ( $M = 4.227$ ;  $SD = 0.533$ ) دارای بیشترین میانگین است.

## آزمون فرضیه‌ها

برای بررسی و آزمون فرضیه‌های اول و دوم از رگرسیون خطی ساده به روش همزمان<sup>۵</sup> استفاده شد. بدین صورت که متغیرهای مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان شامل جذب و نگهداری مشتریان، همچنین تلاطم محیطی و تناسب اقدامات مدیریت به عنوان متغیر مستقل به ترتیب وارد مدل رگرسیون شدند تا نقش آنها بر عملکرد مورد ارزیابی قرار گیرد. فرضیه اول تحقیق براین تأکید داشت که مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان در مقایسه با اقدامات مدیریت، عملکرد را بهتر پیش‌بینی می‌کند. از ضریب

<sup>1</sup> Bryman & Bell

<sup>2</sup> Split-Half

<sup>3</sup> Equal Length Spearman-Brown Coefficient

<sup>4</sup> Guttman Split-Half Coefficient

<sup>5</sup> Enter Method

## جدول ۲: آزمون محتواي اطلاعاتي نسبی متغيرهاي تحقیق

متغيرها	مشتریان	جذب	مستندسازی	نگهداری ۱	مستندسازی	نگهداری ۲	مستندسازی	نگهداری ۳	متغيرهاي فرایندی	تلاطم	مدیریت	اقدامات
AdjR <sup>2</sup>	۰/۲۳۵	۰/۳۸۴	۰/۰۳۸	۰/۴۱۶	۰/۳۷۰	۰/۱۲۵	۰/۴۳۴	۰/۴۳۴				
۰/۵۰۳	۰/۶۳۱	۰/۲۴۵	۰/۶۵۶	۰/۱۴۰	۰/۳۸۱	-۰/۶۶۹						
F	۱۴/۲۰۱	۲۷/۸۱۰	۲/۶۸۳	۳۱/۶۶۱	۲۶/۲۹۴	۷/۱۳۱	۳۴/۰۱۸					
t	۳/۷۶۸	۵/۲۷۳	-۱/۶۳۸	۵/۶۲۷	۵/۱۲۸	-۲/۶۷۰	۵/۸۳۲					
p-value	۰/۰۰۱	۰/۰۰۰	۰/۱۰۹	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۱۱	۰/۰۰۰					

این است مقادیر مدل اول دو دوم در سطح اطمینان ۹۹ درصد ( $p=0/000$ ) مورد پذیرش قرار می‌گیرد. مقدار ضریب تعیین در مدل اول با در نظر گرفتن تلاطم محیطی و اقدامات مدیریت، ( $R^2_1=0/467$ ) است و با اضافه شدن مستندسازی در مدل دوم این مقدار با  $0/138$  افزایش به مقدار ( $R^2_2=0/605$ ) رسیده است که با مقدار این افزایش ( $RR^2$ ) نشان دهنده این است که با اضافه شدن مؤلفه مستندسازی به مدل، مستندسازی فرایندیهای مدیریت مشتریان دارای محتواي اطلاعاتی فزاینده است، و این امر با توجه به مقدار F در مدل ۱ و فزاینده است، و این امر با توجه به مقدار F در مدل ۱ و ۲ (FF=۲/۴۵۲) نشان دهنده کارآیی مؤلفه مستندسازی است، از این رو فرضیه دوم تحقیق تأیید می‌شود. عامل تورم واریانس<sup>۱</sup> (VIF) در مدل ۱ میین این که میزان هم خطی بین مؤلفه‌های متغير مستقل از مقدار ۱۰ کمتر بوده و در نتیجه مدل رگرسیون برای پیش‌بینی مناسب است (آت و لونگ نکر<sup>۲</sup>). ۲۰۰۱، ۲۰۰۱).

فرضیه سوم تحقیق بر این تأکید داشت که تلاطم محیطی بر عملکرد تأثیر معناداری دارد. نتایج جدول شماره ۲ میین است که تلاطم محیطی به میزان -۰/۳۸۱ بر عملکرد تأثیر دارد که در سطح خطای کمتر از ۵ درصد ( $p=0/011$ ) و با توجه به مقدار قدر مطلق آماره t (t=-۲/۶۷۰) که بیشتر از ۲/۳۳ است، این مقدار معنادار است (حبیب‌پور و صفری، ۴۹۲:۱۳۹۱). در نتیجه فرضیه سوم تحقیق نیز مورد تأیید قرار می‌گیرد. یعنی تلاطم محیطی بر عملکرد تأثیر منفی می‌گذارد. یعنی هر چه قدر محیط صنعت تلاطم زیادی داشته باشد، عملکرد شرکت کاهش خواهد یافت.

برای بررسی فرضیه دوم از آزمون رگرسیون سلسله-مراتبی استفاده شد. بدین صورت که در مرحله اول متغيرهای تلاطم محیطی و اقدامات مدیریت وارد مدل رگرسیونی شد و در مرحله دوم سه متغير مستندسازی، تلاطم محیطی و اقدامات مدیریت به طور همزمان وارد مدل گردید. برای هر مرحله  $R^2$  محاسبه شده و  $RR^2$  با توجه به  $R^2$  مرحله قبلی محاسبه شد، و سپس معناداری  $R^2$  و  $RR^2$  هر مرحله مورد آزمون قرار گرفت. معناداری  $RR^2$  را با FF نشان می‌دهند (سرمد و همکاران، ۲۳۱:۱۳۸۸). بررسی و آزمون فرضیه دوم میین

1 Variance Inflation Factor  
2 Ott & Longnecker

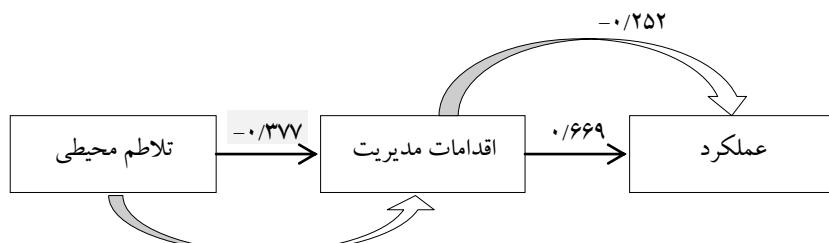
### جدول ۳: آزمون محتوای اطلاعاتی فرایندهای متغیرهای تحقیق

متغیرهای مستقل	مدل ۱	مدل ۲
مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان		۰/۴۲۸(۳/۷۳۶)
تلاطم محیطی	-۰/۱۵۰(-۱/۲۱۹)	-۰/۲۱۶(-۱/۹۸۹)
اقدامات مدیریت جهت تسهیل رابطه بین کارکنان و مشتریان	۰/۶۱۲(۴/۹۷۳)	۰/۳۸۴(۳/۱۰۷)
$R^2$	۰/۴۶۷	۰/۶۰۵
F	۱۷/۹۴۸	۲۰/۴۰۰
$RR^2$		۰/۱۲۸
FF		۲/۴۵۲
VIF	۱/۳۲۸	
p-value	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰

دارد یا نه از تحلیل مسیر استفاده گردید. مطابق با نتایج تحلیل مسیر در شکل شماره ۱، تلاطم محیطی در تلاطم محیطی، اقدامات مدیریت جهت تسهیل رابطه بین کارکنان و مشتریان واحد کاهش خواهد یافت. همچنین بر مبنای تحلیل مسیر اقدامات مدیریت و معناداری دارد. مقدار تأثیر تلاطم محیطی با در نظر گرفتن اقدامات مدیریت بر عملکرد به مقدار -۰/۲۵۲ واحد است که نشان دهنده تأثیر معنادار و منفی است. یعنی تلاطم محیطی به میزان ۲۵۲ واحد تأثیر غیر مستقیم و منفی بر عملکرد دارد.

در مدل ۱ تلاطم محیطی به مقدار  $t=-1/219$  و اقدامات مدیریت برای تسهیل رابطه بین کارکنان و مشتریان به مقدار  $t=0/612$  برابر عملکرد تأثیر دارند. در مدل ۲ مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان به مقدار  $t=0/428$  در مدل ۱ تلاطم محیطی ( $t=-0/150$ ) و اقدامات مدیریت ( $t=-0/216$ ) اقدامات مدیریت برای تسهیل رابطه بین کارکنان و مشتریان به مقدار  $t=0/384$  برابر عملکرد تأثیر معناداری دارد. البته در مدل ۱، تلاطم محیطی به دلیل  $t=0/230$  که بالاتر از سطح خطای ۵ درصد است، بر عملکرد تأثیر معناداری ندارد.

در نهایت برای بررسی فرضیه چهارم و تحلیل اینکه تلاطم محیطی از طریق اقدامات مدیریت برای تسهیل رابطه بین کارکنان و مشتریان بر عملکرد تأثیر معناداری



شکل ۱: نتایج تحلیل مسیر برای فرضیه چهارم

## بحث و نتیجه‌گیری

فرضیه دوم، با اضافه شدن مستندسازی به تلاطم محیطی و اقدامات مدیریت، عملکرد نیز بهبود پیدا می‌کند. این فرضیه در تنافق با یافته (فولر<sup>۴</sup>؛ ۲۰۰۵) است<sup>۵</sup> و همکاران، ۲۰۰۶) است. چرا که به نظر آنها مستندسازی فرایندهای جذب و نگهداری مشتریان ممکن است تأثیر منفی بر رشد فروش داشته باشد. البته به نظر آسپارا (۲۰۰۱) شرکت‌هایی که به درستی طرح‌ریزی و مستندسازی نمایند، مشتریان را به درستی طرح‌ریزی و مستندسازی نمایند، به نظر می‌رسد از رشد فروش بالایی برخوردار باشند. بنابراین، با مستندسازی صحیح فرایندهای جذب و نگهداری مشتریان، مدیران فروش در شرکت‌های کوچک و متوسط بهتر می‌توانند از عملکرد خود در مدیریت مشتریان اطلاع پیدا کنند و این فرایند در دراز مدت باعث بهبود عملکرد خواهد شد.

نتایج تحلیل رگرسیون و تحلیل مسیر برای فرضیه سوم و چهارم نشان داد که تلاطم محیطی بر عملکرد تأثیر منفی دارد. شرکت‌های امروزی در محیط پرتلاطم و نامطمئن فعالیت می‌کنند، از این رو توجه به تحولاتی که در محیط سازمان رخ می‌دهد، زمینه‌ساز آمادگی شرکت (بنر و تاشمن، ۲۰۰۳) و انعطاف‌پذیری استراتژیک (جانسون و همکاران، ۲۰۰۳) جهت مواجه با تغییرات محیطی را خواهد شد. شرکت‌های کوچک و متوسط اگر می‌خواهند در بازار رقابتی و محیط پرتلاطم به حیات خود ادامه بدهند، الزاماً باید در صنعت پیشگام بوده و در رقابت باید ابتکار عمل را به دست بگیرند، به علاوه باید به دنبال جمع‌آوری داده‌هایی از منابع خارجی جهت شناسایی مشتریان خیلی ارزشمند جهت جذب مشتریان جدید و نگهداشت مشتریان قبلی باشند.

مستندسازی به عنوان یکی از عوامل حفظ سوابق و انتقال تجربیات و دانش می‌تواند نقش موثری در کاهش شکست‌ها و تکرار اشتباهات و در نتیجه بهبود وضعیت شرکت‌ها ایفا کند. از آنجایی که مشتریان به عنوان ذینفعان اصلی شرکت‌های امروزی تلقی می‌شوند، مدیریت آنان یکی از مهمترین اصول در بازاریابی محسوب می‌شود (انگ<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۰۶؛ بولتون و تاراسی<sup>۲</sup>، ۲۰۰۶). با در نظر گرفتن این مسئله، مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان می‌تواند کمک شایانی به مدیران و خصوصاً مدیران فروش (آسپارا، ۲۰۱۱) در مدیریت بهتر مشتریان بکند. هدف اصلی تحقیق نیز بررسی نقش مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان بر عملکرد شرکت‌های کوچک و متوسط است. فرایندهای مدیریت مشتریان شامل جذب و نگهداری مشتریان است. نگهداری مشتریان شامل پیگیری ارزش مشتریان، در نظر گرفتن ترجیحات آنان و برنامه‌های نگهداشت است. تلاطم محیطی و اقدامات مدیریت جهت تسهیل رابطه بین کارکنان و مشتریان نیز به عنوان متغیرهای مستقل در نظر گرفته شد. یافته‌های تحقیق نشان داد که مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان بر عملکرد تأثیر معنادار دارد. البته اقدامات مدیریت بهتر از مستندسازی عملکرد را پیش‌بینی می‌کند. نتیجه فرضیه اول مطابق با یافته تحقیق زابلہ<sup>۳</sup> و همکاران (۲۰۰۴) است. آنها بر این نکته تأکید می‌کنند که بسیاری از شرکت‌ها در مستندسازی فرایندهایی که تسهیل گر اقدامات برخورد کارکنان و مشتریان است، ممکن است با شکست مواجه شوند. مطابق با نتیجه

1 Ang

2 Bolton &amp; Tarasi

3 Zablah

8. Ang, L. & Buttle, F. (00))) sssss tmmrr retention management processes. A tttttt iv tttyy oooopaa rrrr nll ff Marketing, Vol. 40, No. 1/2, pp. 83° 99.
9. Antikainen, M. (1111) ccccc ilittt igg customer involvement in collaborative lll i ivvvvttt mmmnnnitiss Tmnrre University of Technology, PhD Dissertation.
10. Aspara, J. (00))) ccccc mmmtt tt io ddd continuous development of processes for customer management: Implications for rr ff itlll grwrt Ass trll ssia aa rktt igg Journal, Vol. 19, pp. 267° 280.
11. Auh, S. & Menguc, B. (2006) vvvvrriiy at the executive suite: A resource-based approach to the customer orientation° rr giii ztt iaaa1 prr fr mccc relatihhhhi, , Journal of Business Research, Vol. 59, pp. 564° 572.
12. Benner, M.J. & Tushman, M.L. (2003), llllll 1ittt i llll rratinn process management: the productivity dilemma rvviii tdd Aaammy ff aa gggmnnt Review, Vol. 28, No. 2, pp. 238° 256.
13. Bolton, R.N. & Tarasi, C.O. (2006), MMnggigg sss tmmrr rll tt ihhhhi I:: Malhotra, N.K. (Ed.), Review of Marketing Research. M.E. Sharpe, New York, NY, pp. 3° 38.
14. Bryman, A. & Bell, E. (2))) uuuuinnss rsserr mtt ssss s Offrr Uii vrr ii ty Press, New York.
15. Carmines, E.G. & Zeller, R.A. (1979), llll ibbility vll iii ty sseessmmtt ggge Publications (CA).
16. Chonko, L.B. & Jones, E. (000)), The need frr ppeed: ggility eelligg rrrr nll of Personal Selling and Sales Management, Vol. 25, No. 4, pp. 371° 382.
17. Costello, A.B. & Osborne, J.W. (2005), ttttt t prctiee i ppplrr ttrry fcctr analysis: four recommendations for getting t mttt frmm yrrr aaalyiis Journal of practical assessment, research & evaluation, Vol. 10, No. 7.
18. East, R., Hammond, K. & Gendall, P. (6666) aaatt nn fallccy i rttnntinn mrrktt igg Juuraal ff Mrrktt igg Management, Vol. 22, No. 1, pp. 5° 23.
19. Fuller, S. (00))) IItt tee w uut again: revitalization through customer

شرکت‌ها باید از مشتریان شناخته شده ارزیابی مستمر داشته و با آنها تعامل دو طرفه داشته باشند. نتایج این تحقیق راهنمایی برای مدیران فروش و مدیران ارشد فراهم ساخته و به دانشگاهیان در درک بهتر اهمیت مستندسازی فرایندهای مدیریت مشتریان کمک خواهد نمود.

## منابع

1. البدوى، امير و اخلاصى، امير (1385)؛ پياده‌سازى سیستم‌های مدیریت ارتباط با مشتری، بررسی‌های بازرگانی، شماره ۱۸.
2. الهی، شعبان و بهاری‌فر، علی و صالحی، علی (1384)؛ طراحی ساختار نظام مستندسازی تجربیات سازمانی مدیران، فصلنامه مدرس علوم انسانی، ویژه‌نامه مدیریت، صص ۵۲-۲۳.
3. الهی، شعبان، احمدی، سید علی اکبر (1379)؛ مستندسازی تجربیات در فرایند مدیریت استراتژیک، فصلنامه مدیریت دولتی، شماره ۴۸ و ۴۹، صص ۷۲-۵۳.
4. حبیب‌پور، کرم و صفری، رضا (1391)؛ راهنمای جامع کاربرد SPSS در تحقیقات پیمایشی (تحلیل داده‌های کمی)، تهران: نشر لویه.
5. سردم، زهره؛ بازرگان، عباس و حجازی، الهه (1388)؛ روش‌های تحقیق در علوم رفتاری، چاپ هجدهم، انتشارات: آگاه.
6. منصورفر، کریم (1385)؛ روش‌های پیشرفته آماری همراه با برنامه‌های کامپیوتری، تهران: انتشارات دانشگاه تهران.
7. Aldowaisan, T.A., & Gaffer, L.R. (1999), iiiii i ss Prcess reengieerigg ddd approach for process mapping, Omega, Int. J. Mgmt. Sci, Vol. 27, pp. 515° 524.

- Activities cccc tt iaaal nn yyyllll ggial Measurement.
31. Li, D-C., Dai, W-L. & Tseng, W-T. (1111) two-stage clustering method to analyze customer characteristics to build discriminative customer management: A aeee ff txxtil mfffff ccturigg sss ieess , Expert Systems with Applications, Vol. 38, pp. 7186° 7191.
  32. Ling-yeo, L. (1111) MMrkttigg mttress' usage: Its predictors and implications for sss tmmrr rll atihhhhip maaagemttt , Industrial Marketing Management, Vol. 40, pp. 139-148.
  33. Martin, S.G. (00)) , Value-Based CRM-The interaction of the triad of marketing, fiaaiii ll maaagemttt nn IT ,Business & Information Systems Engineering, Vol. 2, No. 2, pp. 95-103.
  34. McGregor, M.A. & Holman, J. (2004), mmmmiii aatio tccoooolggy at the Federal Communications Commission: E-govrrmmtt i t pull i intersst , Government Information Quarterly, Vol. 21, pp. 268° 283.
  35. Murry, J. (000)), KKwwlggge management: Concepts, methodologies, tools, and Appliaatinns N Yrr k: Information Science reference.
  36. Olson, E.M., Slater, S.F., & Hult, T.M. (5555) Th rrr formccc imll iaatinn of fit among business strategy, marketing organization structure, and strategic aaaa virr Juuraal of aa rkttigg Vll „, No. 3, pp. 49° 65.
  37. Ott, R.L. & Longnecker, M. (2001), ttt atittiaal ee tsss ddd Dtt Anlyiis , 5th ed. Duxbury, Pacific Grove.
  38. Ozgener, S., & Iraz, R. (00))) ) )Itmmr relationship management in small-medium enterprise: The case of Turkish tourism issss try Tourism Management, Vol. 27, pp.1356° 1363.
  39. Raman, P., Wittmann, C.M. & Rauseo, N.A. (00))) )vvvvrrggigg CR frr aalss: the role of organizational capabilities in ccceessfl CR imll mmtt tt inn Juuraal of Personal Selling and Sales Management, Vol. 26, No. 1, pp.39° 53.
  40. ttt riss Css tmmr aa nggemttt (MSI Conference Summary), pp. 15° 17.
  20. Garvin, D.A. (0))) )) Th rreeesse ff rr giii ztt i nn maaammmt aaaan Management Review, Vol. 39, No. 4, pp. 33° 50.
  21. George, D. & Mallory, P. (200)), SSSSS for windows step by step: A simple guide and reference, 11.0 update (4th ed.), Boston: Allyn & Bacon.
  22. Grant, R.M. (0))) ) eeeeeee rrr rry tt rt ggy aaalyiis ,(7th ed.)West Sussex, UK: John Wiley & Sons Ltd.
  23. Grenersen, G. (2222), WWtt is a document institution? A case study from t Stt h mmmin mmmiii ty Juuraal of Documentation, Vol. 68, No. 1, pp. 127-133.
  24. Itami, H., & Nishino, K. (0))) ) Killigg tw iir wit nn steee gggg Rggg Planning, Vol. 43, pp. 364° 369.
  25. Jiebing, W., Bin, G. & Yongjiang, S. (3333) ssss tmmr kwwvlggg management and IT-enabled business model innovation: A conceptual frmnkkkkk aas stddy frmmCii aa , European Management Journal, Vol. 31, pp. 359-372.
  26. Johnson, D.S., Clark, B.H., Barczak, G. (2222) ssss tmmr rll tt issstt hip management processes: How faithful are business-to-business firms to customer rr ff itiiii lity? Itttt till Mrrkttigg Management, Vol. 41, pp. 1094-1105.
  27. Karakostas, B., Kardaras, D., & Papathanassiou, E. (00))) Tee ttt of CRM adoption by the financial services in the UK: An empirical investigation. Information & Management, Vol. 42, pp. .......
  28. Keramati, A., Mehrabi, H., Mojir, N. (.... ) AArrreeess-oriented perspective on customer relationship management and organizational performance: An empirical invsstigtt inn , Industrial Marketing Management, Vol. 39, pp. 1170° 1185.
  29. Kim, N., & Atuahene-Gima, K. (2010), iii glllll 1ratrr yeeeeee& lii tativmmmktt laarii gg frr wwwrr ddtt vvvl mmtt , Journal of Product Innovation Management, Vol. 27, No. 4, pp. 519° 536.
  30. Krejcie, R.V. & Morgan, D.W. (1970), ttt ermiii gg mmrh zzz for Rsserrhh

47. Nwokah, N.G. (2006) ) SStratggi mrrktt orientation and business performance: The study of food and beverages organisations in Nigeria and their relationship with Marketing, Vol. 42, No. 3/4, pp. 279-286.

48. Sin, L.J.M., Tse, A.C.B., Yau, O.H.M., Chow, R. and Lee, J.S.Y. (2004) ) market orientation and business performance: a comparative study of firms in Mainland China and Hong Kong and their relationship with Marketing, Vol. 37 Nos 5/6, pp. 910-36.

49. Szulanski, G. & Jensen, R.J. (2004), vvvrrmmmgg ttikkiss:: mnii riaal investigation of the role of the template in the replication of orgiii ztt iaaal rott iss , Managerial and Decision Economics, Vol. 25, No. 67, pp. 347° 363.

50. Teece, D.J. (2000)) uuuuieess mllll , business strategy and innovation. Long Range Planning, Vol. 43, No. 2° 3, pp. 172° 194.

51. Thompson J. (1997), Lead with vision , ITP.

52. Tsai, K.H. & Yang, S.Y. (2003) Firm innovativeness and business performance: The joint moderating effects of market structure and communication in till Marketing Management, Article in Press.

53. Winter, S.G. & Szulanski, G. (2001), lllll lcati ss ttratggy Orgiii ztt inn Science, Vol. 12, No. 6, pp. 730° 743.

54. Zablah, A.R., Bellenger, D.N. & Johnston, W.J. (2004) ssss tmmrr relatiohhhip maaagmett imll mnitt ti gsss , Journal of Personal Selling and Sales Management, Vol. 24, No. 4, pp. 279° 295.

40. Reinartz, W., Thomas, J.S. & Kumar, V. (2005) aaa lnnii gg cciii siti add retention resources to maximize customer profitability, Journal of Marketing, Vol. 69, No. 1, pp. 63° 79.

41. Reinartz, W.J., Krafft, M., & Hoyer, W.D. (2004) T Cttt mrrr relationship management process: its measurement and impact on performance, Journal of Marketing Research, Vol. 41, No. 3, pp. 293° 305.

42. Renzl, B. (2008) sssst i maaagmmtt and knowledge sharing: The mediating effects of fear and knowledge mmmmmmtt Omega, Vol. 36, pp. 206° 220.

43. Retna, S.K. & Tee, N.G.P. (2011), mmmmmiii tiss of rrattiee: yyaamiss ddd ccceess fcttrs Laaeerhi & Organization Development Journal, Vol. 32, No. 1, pp. 41-59.

44. Richards K.A & Jones E. (2008), tttt tt rr rllttisss ii p maaagmett : iiiii ii vll rrivrs Ittttt till marketing management, Vol. 37, pp. 120-130.

45. Morgan, R.E. & Strong, C.A. (2003), iiiii i sss eerformccc nn ii msss inn of strategic orientation. Journal of Business Research, Vol. 56, pp. 7777777777

46. Nwokah, N.G. (2006), SStratggi mrrktt orientation and business performance: the study of food and beverages firms in Nigeria and their relationship with Rivers State University of Science and Technology, Part Harcourt.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی