



عدالتیان، زهره؛ صنعت جو، اعظم؛ نوکاریزی، محسن (۱۳۹۶). بررسی آشنایی و پذیرش ضرورت استقرار و به کارگیری راهبرد مدیریت ارتباط با مشتری از دیدگاه کتابداران کتابخانه‌های دانشگاهی ایران. پژوهش‌های نظری و کاربردی در علم اطلاعات و دانش‌شناسی، ۷(۱)، ۲۳۹-۲۵۶.

بررسی آشنایی و پذیرش ضرورت استقرار و به کارگیری راهبرد مدیریت ارتباط با مشتری از دیدگاه کتابداران کتابخانه‌های دانشگاهی ایران

زهره عدالتیان، کارشناس ارشد علم اطلاعات و دانش‌شناسی دانشگاه فردوسی مشهد، zedalatiyan@gmail.com
اعظم صنعت جو (نویسنده مسئول)، استادیار گروه علم اطلاعات و دانش‌شناسی دانشگاه فردوسی مشهد، sanatjoo@um.ac.ir
محسن نوکاریزی، دانشیار گروه علم اطلاعات و دانش‌شناسی دانشگاه فردوسی مشهد، mnowkarzi@um.ac.ir

تاریخ دریافت: ۹۴/۸/۱۷ تاریخ پذیرش: ۹۵/۱۲/۱۷

چکیده:

مقدمه: در دنیای رقابتی امروز، اعتبار یک سازمان موقق، بر پایه روابط بلندمدت و اثربخش با مشتریان بنا می‌شود. در حالی که بررسی پژوهش‌ها و پژوهه‌های مدیریت ارتباط با مشتری، ضمن تأکید بر ضرورت آن، حکایت از نرخ بالای شکست این راهبرد دارند، توجه به نیروی انسانی که نقش مؤثری در اجرای موفق آن دارد، اساسی است. بدین منظور هدف پژوهش حاضر، بررسی دیدگاه نیروی انسانی در خصوص راهبرد و به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های دانشگاهی ایران است.

روش‌شناسی: جامعه پژوهش حاضر، کتابداران کتابخانه‌های مرکزی دانشگاهی کشور بودند. گردآوری داده‌ها با استفاده از پرسشنامه تلقیقی حاصل از بررسی پرسشنامه‌های موجود در حوزه مدیریت ارتباط با مشتری و براساس منابع و مرور متون این حوزه طراحی شد. روایی و بایانی اینبار گردآوری داده‌ها با استفاده از نظر کارشناسان و متخصصان و آلفای کرونباخ (۰.۸۱ درصد) تأیید شد.

DOI: 10.22067/51207

دوفصلنامه|علمی پژوهشی)
پژوهش‌های نظری و کاربردی در علم
اطلاعات و دانش‌شناسی
شایا (آنلاین): ۴۱۱۲-۲۵۳۸
<http://infosci.um.ac.ir>
سال ۷ (شماره ۱)
بهار و تابستان ۱۳۹۶

یافته‌ها: یافته‌های پژوهش بیانگر میزان آشنایی زیاد کتابداران با مدیریت ارتباط با مشتری است. آنان ضرورت استقرار و استفاده از مدیریت ارتباط با مشتری را بیش از حد متوسط بیان کردند.

بحث و نتیجه‌گیری: نتایج این پژوهش بیانگر شناختی است که کتابداران

در خصوصیات ضرورت و جایگاه این راهبرد در کتابخانه‌های دانشگاهی به دست آورده‌اند. همچنین نتایج حاکی از وجود ارتباط میان میزان آشنایی کتابداران با مدیریت ارتباط با مشتری بر درک آنان از ضرورت استقرار و به کارگیری این راهبرد است.

کلیدواژه‌ها: مدیریت ارتباط با مشتری، کتابخانه‌های دانشگاهی، کتابداران.

مقدمه

دسترسی به حجم وسیعی از اطلاعات به‌ویژه در وب، شرایط رقابتی جدیدی برای کتابخانه‌ها به وجود آورده است. امروزه، با وجود اینترنت و منابع اطلاعاتی دیجیتال، کتابخانه‌ها دچار چالش ماندگاری شده‌اند و ناگزیر از تلاش برای بقا و ادامه حیات هستند. در این شرایط کاربران، گزینه‌های متعددی برای انتخاب دارند و در صورت مشاهده نارسانی در خدمات کتابخانه، پایین‌دستفاده از آن نخواهند بود (Lipow, 1999). یافته‌های پژوهش‌هایی از جمله پرابست^۱ (2004)، پنهال و همکاران^۲ (2006)، دنیس^۳ (2004)، تویس بروکس^۴ (2005)، هین‌ریچز و شارکی و لیم^۵ (2006)، ادگار^۶ (2006)، کاظمپور (۱۳۸۵)، میرغفوری و مکی (۱۳۸۶)، نجف‌قلی‌نژاد (۱۳۸۶)، نشاط و دهقانی (۱۳۹۱)، باباغیی و فتاحی (۱۳۸۷) و یوسف‌زاده (۱۳۹۲)، نشان‌دهنده این واقعیت است که کتابخانه‌ها نتوانسته‌اند خدمات مطلوب و مورد انتظار کاربران را ارائه کنند؛ که از وجود چالشی اساسی در مشتری‌مداری کتابخانه‌ها خبر می‌دهند. به‌منظور رفع این موارد، یکی از راهکارهای اساسی توجه به مدیریت ارتباط با مشتری به عنوان راهبردی برای درک رفتار مشتری و اثرگذاری بر مشتری به وسیله رابطه‌ای مناسب، پیوسته و همچنین توسعه روابط بلندمدت به‌منظور تقویت وفاداری، جذب، حفظ مشتری و سودآوری است (وکیلی‌فرد، مرانجو و علی‌خانی، ۱۳۸۸؛ Chalmeta, 2006). با به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری کتابخانه‌ها از سامانه مدیریت ارتباط با مشتری برای آگاهی از نیازها و خواسته‌های کاربرانشان استفاده کرده و متناسب با خواسته‌های آنان به ارائه خدمات می‌پردازند.

مدیریت ارتباط با مشتری راهبردی کاری با این رویکرد است که با مشتریان، متناسب با شرایط و الگوهای رفتاری آنها ارتباطی پایدار و بلندمدت که برای هر دو طرف ایجاد ارزش افزوده کند، برقرار شود. این راهبرد کاری در تلاش برای تطبیق و کنترل مؤلفه‌های برآون سازمانی مرتبط با مشتری است، به‌طوری که می‌توان آن را متشکل از مجموعه فعالیت‌ها و قدم‌هایی دانست که از سوی نیروی انسانی

1. Probst

2. Penhale & et al

3. Dennis

4. Twiss-Brooks

5. Heinrichs, Sharkey & Lim

6. Edgar

کارآمد و آگاه به منظور ایجاد، توسعه، نگهداری و بهینه‌سازی روابط طولانی مدت و ارزشمند بین مشتریان و سازمان به اجرا در می‌آید. صاحب‌نظران این حوزه توجه ویژه‌ای به نیروی انسانی به عنوان یکی از مهم‌ترین مؤلفه‌های تأثیرگذار در پیاده‌سازی مدیریت ارتباط با مشتری داشته‌اند چراکه این کارکنان هستند که در صفت مقدم تماس با مشتریان قرار دارند و ارائه کننده خدمات به آنها می‌باشند (مؤتمنی، و جعفری، ۱۳۸۸). همچنین سرفرازی و مهدی‌زاده (۱۳۸۶) نیز اشاره داشتن مدیریت ارتباط با مشتری رویکردی یکپارچه و نیازمند همکاری تمامی بخش‌ها در سازمان است. داده‌هایی که در بخشی جمع‌آوری شده‌اند، باید در تمامی بخش‌های دیگر به اشتراک گذارده شوند و این کار نیازمند وجود نیروی انسانی آگاه و علاقمند به اجرای مدیریت ارتباط با مشتری است.

با توجه به کمبود مطالعات کافی در زمینه بررسی آشنایی و ضرورت به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌ها و نقش مهمی که کتابداران می‌توانند در به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری ایفا کنند، هنوز مشخص نیست نیروی انسانی کتابخانه‌های دانشگاهی ایران به چه میزان با مدیریت ارتباط با مشتری آشنا هستند و استقرار و به کارگیری آن را در این کتابخانه‌ها ضروری می‌دانند و چه دیدگاهی در خصوص مؤلفه‌های انسانی مؤثر و بازدارنده بر آن دارند؟

اهمیت مدیریت ارتباط با مشتری

یکی از موضوعاتی که امروزه از دیدگاه مدیران اهمیت بسیار زیادی دارد وفاداری مشتریان است. مشتری وفادار علاوه بر آنکه بارها و بارها جهت خرید محصولات و یا استفاده از خدمات به سازمان موردنظر خویش رجوع می‌کند، به عنوان عاملی مضاعف در زمینه تبلیغ محصولات و خدمات سازمان، از طریق توصیه و سفارش به خویشاوندان، دوستان و یا سایر مردم، نقشی حائز اهمیت در ارتقای میزان سودآوری و بهبود تصویر سازمان در ذهن مشتریان بالقوه ایفا می‌نماید (دادخواه، ۱۳۸۸، ص ۵۲). امروزه چالش بزرگ سازمان‌های خدماتی، خدمات مناسب و با کیفیت عالی و جلب رضایت مشتری است (نوری بابیان، ۱۳۸۲، ص ۳). این خدمات مناسب، عبارت است از شناسایی و آگاهی کامل از نیازهای مشتریان و پاسخ‌گویی فعالانه و مؤثر به این نیازها. مدیریت ارتباط با مشتری راه حلی در جهت اهداف سازمان است که به صورت ساخت‌یافته، سازمان را در شناسایی، پیش‌بینی و پاسخ‌گویی به نیازهای مشتریان یاری می‌نماید. در این صورت مدیریت ارتباط با مشتری مزایا و برتری‌های بسیاری برای سازمان به ارمغان خواهد آورد، که برخی از مزایای آن عبارتند از:

- افزایش توانایی سازمان در جذب مشتری و حفظ آن؛

- تسریع در پاسخ‌گویی و ارائه خدمات به مشتریان؛
- امکان ارائه و پیگیری درخواست‌ها و سفارشات بدون محدودیت زمانی و مکانی؛
- ارتباط سازمان‌یافته و بلادرنگ میان بخش‌ها و مراکز مختلف سازمان؛
- کنترل و نظارت سازمان‌یافته و بلادرنگ بر عملکرد تمامی بخش‌ها و مراکز مختلف سازمان؛
- به کارگیری صحیح و اصولی سوابق مشتریان در راستای بالا بردن سطح کمی و کیفی ارائه خدمات (هوروینتر ژاک، ۱۳۸۲؛ شهیدی، ۱۳۸۴، ص ۱۱).

نقش نیروی انسانی در پیاده‌سازی مدیریت ارتباط با مشتری

بسیاری از سازمان‌ها، بر این باورند که به کارگیری فناوری‌های مدیریت ارتباط با مشتری، آنها را مبدل به سازمانی مشتری‌دار می‌کند. حال آنکه این شرکت‌ها نسبت به تغییرات ضروری در کارکنان، و تأثیر آن بر فرهنگ سازمانی توجهی ندارند. سازمان‌های بسیار کمی هستند که در راستای اجرای مدیریت ارتباط با مشتری تغییرات سازمانی را در خود ایجاد کرده، یا انگیزه مناسب را در کارمندان برای رفتار در راستای همکاری درون سازمانی به وجود می‌آورند. اگر سازمانی رفتار درونی خود را به سود مشتری تغییر ندهد، به طور قطع (سازمانی) مشتری‌دار نخواهد بود و نمی‌تواند چنین ادعایی داشته باشد. افراد، گروه‌های کاری، و واحدهای سازمانی، باید بیاموزند در درون خود به گونه‌ای متفاوت رفتار نمایند تا به ایجاد روابط (مؤثر و پایدار) با مشتری نائل شوند. روابطی که فراتر از (به کارگیری صرف) فناوری بوده و به مشتری منفعت برساند (شرکت پیام‌گستر، ۱۳۹۴). برای موفقیت در مواجه با مشتریان و کسب رضایت آنان، سازمان در ابتدای امر باید کارکنان را در زمینه اهمیت مدیریت ارتباط با مشتری متعاقد کند. چراکه مدیریت ارتباط با مشتری به وسیله ابزار آن، مدیریت، کنترل و اجرا نمی‌شود، بلکه این کارکنان سازمان هستند که آنها را مدیریت، کنترل و قابل اجرا می‌کنند؛ بنابراین ایجاد تغییرات مثبت در رفتار و واکنش‌های آنها بیشترین منافع را برای سازمان در برخواهد داشت. کارکنان باید لزوم و اهمیت تغییر را درک و آن را قبول کنند زیرا برای تغییر فرهنگ سازمانی به سمت مشتری محوری نیاز به این عامل وجود داشته و مقاومت آنان ممکن است موجب شکست سازمان در اجرای مدیریت ارتباط با مشتری شود (مؤتمنی، و جعفری، ۱۳۸۸).

ضرورت و اهمیت مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌ها

از جمله مباحثی که در مدیریت ارتباط با مشتری دیده می‌شود وفاداری^۱، رضایت^۲ و کیفیت در خدمات^۳ است. تأمین رضایت کاربران بهخصوص از طریق رفع نیازهای اطلاعاتی آنان به تدریج سبب ایجاد حس وفاداری و اعتماد به کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی خواهد شد. یک کاربر وفادار، افرون بر آن که بارها و بارها جهت استفاده از خدمات، به سازمان مورد علاقه خویش رجوع می‌کند به عنوان یک عامل مضاعف در زمینه اطلاع‌رسانی خدمات سازمان، از طریق تبلیغ کلامی نقشی حائز اهمیت در ارتقای میزان استفاده از خدمات و بهبود تصویر کتابخانه در ذهن کاربران بالقوه ایفا می‌کند. همواره باید به این نکته توجه کرد که بهترین راه برای ایجاد وفاداری در کاربران و حفظ و نگهداری آنان، برآوردن نیازها، خواسته‌ها و انتظارات آنان است (رجبعی بگلو، و زمردپوش، ۱۳۸۸)؛ بنابراین اکنون کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی برای رسیدن به هدف اصلی خود که همانا ارائه خدمت به کلیه جامعه است، باید بیش از پیش کاربر محور بوده و با افزایش تقاضا، خدماتی ارائه کنند که براساس نیازهای کاربران ویژه خود طراحی شده باشند. مدیریت ارتباط با مشتری نیز در این میان با فراهم آوردن روش‌شناسی‌ها، راهبردها و فرایندهایی خاص، شکاف بین وضعیت کتابخانه و رضایت کاربران را کاهش خواهد داد و مسیر تحقق هدف یاد شده را هموارتر می‌سازد (شاهوار، و حریری، ۱۳۸۸). مهم‌ترین کاربردهای مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌ها را می‌توان بدین صورت خلاصه کرد:

۱. زمینه‌ساز بقای کتابخانه با حفظ مشتریان فعلی و ترغیب آنان به استفاده‌های مجدد؛
۲. جلب مشتریان جدید از طریق مشتریان وفادار و راضی؛
۳. شناخت بهتر و عمیق‌تر نیازهای کاربر؛
۴. ایجاد و حفظ روابطی صحیح و مناسب با نیاز کاربر؛
۵. افزایش کیفیت خدمات و وفاداری و رضایت کاربر؛
۶. بهبود عملکرد کتابخانه با ارتقای کارایی و اثربخشی؛
۷. حرکت به سمت کتابخانه‌های هوشمند و دانشمحور با سامانه مدیریت ارتباط با مشتری؛

-
۱. وفاداری عبارتست از وجود یک نوع نگرش مثبت و تعهد قوی به یک پدیده (خدمت) و رفتار حمایت‌گرانه از آن.
 ۲. رضایت، وجود یک احساس مثبت نسبت به خدمت است که در دریافت کننده ایجاد می‌شود. در اصل این احساس به‌واسطه برآورده شدن انتظارات مشتری و عملکرد سازمان به وجود می‌آید.
 ۳. کیفیت خدمات، تابعی است از رابطه بین انتظارات اصلی یک مشتری و تجربه و درک او از خدماتی که در هنگام دریافت خدمات و پس از آن دریافت کرده است (قره‌چه، و دابوئیان، ۱۳۹۰)

۸. کاهش هزینه‌های پردازش اطلاعات و صرفه‌جویی زمانی در ارتباط با کاربران با نظام مدیریت ارتباط با مشتری؛

۹. افزایش قدرت رقابتی و جایگاه کتابخانه در مقایسه با فراهم آورندگان تجاری اطلاعات؛

۱۰. طبقه‌بندی مشتریان کتابخانه، سطح نیازها، خواسته‌ها و استفاده در مجموعه‌سازی (شاھوار، و حریری، ۱۳۸۸).

پیشینه پژوهش

در خصوصیات کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌ها، یافته‌های دو مطالعه متوالی انجام شده در طی سال‌های ۲۰۰۳-۲۰۰۴ در کتابخانه دانشگاه مالتا و نیز در ۲۰۰۵-۲۰۰۶ در کتابخانه دانشگاه لنکستر نشان داد استفاده از چارچوب مدیریت ارتباط با مشتری موجب برقراری ارتباط میان کارمندان کتابخانه و کاربران آنها می‌شود (Brody-Preston, Felice & Marshall, 2006). در همین راستا سیر پراسوئتسین، توامسوک و ونگپرسرت^۱ (۲۰۱۱) در پژوهشی به برسی و تجزیه و تحلیل مؤلفه‌های تأثیرگذار بر کار مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های دانشگاهی تایلند پرداختند. نتایج این مطالعه نشان داد دانش و درک کارکنان و مدیران کتابخانه از مدیریت ارتباط با مشتری که شامل درک و آگاهی از کیفیت خدمات با تمرکز بر روابط مشتری بود، کلید موقیت کتابخانه شناسایی شد.

در حوزه‌های موضوعی دیگر، مؤتمنی و جعفری (۱۳۸۸)، در مقاله‌ای مهم‌ترین دلیل شکست راهبردهای مدیریت ارتباط با مشتری را مقاومت نیروی انسانی در برابر تغییرات لازم برای اجرای این راهبرد می‌دانند. آنها برای مقابله با این مقاومت‌ها مدیریت تغییر مناسب و نیز داشتن یک همگرایی مدیریتی و کارمندی و همسو کردن آنها با این تغییرات و آموزش آنان را پیشنهاد می‌دهند. چن و پاپویچ^۲ (۲۰۰۳) نیز در پژوهش خود به این نتیجه رسیدند، علی‌رغم اینکه فناوری و فرایند تجاری هر دو برای موقیت مدیریت ارتباط با مشتری حیاتی هستند؛ این افراد هستند که ارتباط با مشتری را به وجود می‌آورند. آنچه از گزارش‌های این پژوهش‌ها آمده است بیشتر بحث نظری درباره مدیریت ارتباط با مشتری و تأثیر آن بر کاربران کتابخانه‌ها بوده است و تاکنون بررسی دیدگاه نیروی انسانی در رابطه با میزان آشنایی و پذیرش ضرورت استقرار و به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری در سازمان‌ها و به ویژه کتابخانه‌ها مورد مطالعه قرار نگرفته است، این در حالی است که مطابق با گفته مؤتمنی و جعفری (۱۳۸۸)

1. Siriprasoetsin, Tuamsuk & Vongprasert

2. Chen & Popovich

اجرای صحیح و موفقیت آمیز مدیریت ارتباط با مشتری تا حدود زیادی به میزان آشنایی و پذیرش ضرورت استقرار و به کارگیری آن از جانب نیروی انسانی بستگی دارد؛ بنابراین با توجه به خلاصه این عدم اطلاع در خصوص این میزان آشنایی و پذیرش ضرورت استقرار و به کارگیری از جانب نیروی انسانی، پژوهش حاضر در صدد است به بررسی دیدگاه نیروی انسانی شاغل در کتابخانه‌های دانشگاهی در این رابطه پردازد.

اهداف پژوهش

هدف اصلی این پژوهش بررسی دیدگاه نیروی انسانی در خصوص راهبرد و به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های دانشگاهی ایران است. ضمن آنکه اهداف فرعی زیر نیز مدنظر می‌باشد.

۱. شناسایی میزان آشنایی با مدیریت ارتباط با مشتری از دیدگاه کتابداران در کتابخانه‌های دانشگاهی ایران؛

۲. شناسایی میزان پذیرش ضرورت استقرار و به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری از دیدگاه کتابداران در کتابخانه‌های دانشگاهی ایران؛

۳. شناسایی ارتباط میان آشنایی کتابداران با مدیریت ارتباط با مشتری و میزان پذیرش ضرورت استقرار و به کارگیری آن در کتابخانه‌های دانشگاهی ایران.

سؤالات پژوهش

۱. کتابداران کتابخانه‌های دانشگاهی ایران تا چه میزان با مدیریت ارتباط با مشتری آشنا هستند؟

۲. از دیدگاه کتابداران، استقرار و به کارگیری راهبرد مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های دانشگاهی تا چه حد ضروری است؟

فرضیه‌های پژوهش

۱. بین آشنایی کتابداران با مدیریت ارتباط با مشتری و ضرورت وجود و به کارگیری آن در کتابخانه‌ها از نظر آنان رابطه معناداری وجود دارد.

۲. بین درک کتابداران از مزایای مدیریت ارتباط با مشتری و پذیرش مثبت این راهبرد رابطه وجود دارد.

روش‌شناسی پژوهش

پژوهش حاضر از نوع کاربردی و به روش پیمایشی انجام شده است. با توجه به موضوع و هدف پژوهش در جهت میزان آشنایی و میزان پذیرش ضرورت استقرار و به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های دانشگاهی از دیدگاه کتابداران شاغل در کتابخانه‌ها، جامعه آماری پژوهش حاضر کتابداران شاغل کتابخانه‌های مرکزی ده دانشگاه برتر ایران^۱ (به دلیل تعداد زیاد دانشگاه‌های موجود در کشور ده دانشگاه انتخاب شد) در بخش‌های امانت، مرجع، نشریات، و خدمات اطلاع‌رسانی به دلیل ارتباط مستقیم با مراجعان (۳۵۰ نفر)^۲ بود.

حجم نمونه و روش نمونه‌گیری

حجم نمونه براساس جدول اندازه جامعه و نمونه کرجسی و مورگان در مجموع ۱۸۶ نفر تعیین شد که در جدول ۱ به تفکیک نام دانشگاه مشخص شده است. بر این اساس، به جهت رعایت نسبت افراد جامعه در نمونه برای استفاده در این پژوهش نمونه‌گیری تصادفی- طبقه‌ای انتخاب گردید. در این روش ابتدا ۱۰ طبقه^۳ براساس نام دانشگاه تعریف شد و پس از گرفتن نسبت و مشخص کردن حجم نمونه هر طبقه به تفکیک نام دانشگاه براساس فرمول ذیل، پرسشنامه‌ها به صورت تصادفی بین کتابداران هر دانشگاه توزیع گردید.

کل حجم نمونه موردنیاز \times (حجم کل جامعه \div حجم جامعه طبقه موردنظر) = حجم نمونه هر طبقه

جدول ۱. حجم نمونه کتابداران ده دانشگاه برتر ایران به تفکیک دانشگاه

ردیف	دانشگاه	تعداد کتابداران	تعداد نمونه
۱	دانشگاه تهران	۶۷	۳۵
۲	دانشگاه صنعتی شریف	۴۱	۲۲
۳	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۳۸	۲۰
۴	دانشگاه علم و صنعت	۲۰	۱۱
۵	دانشگاه تربیت مدرس	۳۲	۱۷

۱. منظور دانشگاه‌های موجود در نتایج رتبه‌بندی دانشگاه‌های برتر کشور است که در سال ۱۳۹۰ توسط وزارت علوم و تحقیقات و فناوری انجام شده است.

۲. تعداد کتابداران شاغل در زمان انجام این پژوهش با استفاده از سه راه تماس مستقیم، مراجعت حضوری و تماس تلفنی با کتابخانه‌های مرکزی ده دانشگاه برتر به دست آمد.

۳. هر کتابخانه مرکزی به عنوان یک طبقه در نظر گرفته شد.

۱۵	۲۸	دانشگاه شیراز	۶
۲۹	۵۴	دانشگاه فردوسی مشهد	۷
۱۳	۲۵	دانشگاه صنعتی اصفهان	۸
۱۴	۲۶	دانشگاه شهید بهشتی	۹
۱۰	۱۹	دانشگاه تبریز	۱۰
۱۸۶	۳۵۰	جمع	۱۱

ابزار گردآوری داده‌ها و اعتباریابی آن

ابزار گردآوری داده‌ها در این پژوهش، پرسشنامه محقق ساخته بود. برای سنجش روایی پرسشنامه از دیدگاه‌های پنج نفر از اعضای هیأت علمی گروه علم اطلاعات و دانش‌شناسی دانشگاه فردوسی مشهد استفاده شد. نظرات ایشان پس از دریافت در پرسشنامه اعمال و اصلاحات لازم در آن انجام گرفت. برای محاسبه پایایی ابزار پژوهش (پرسشنامه) قبل از اینکه پرسشنامه بین کتابداران کتابخانه‌های دانشگاهی توزیع شود، در بین نمونه‌ای از کتابداران دانشگاهی توزیع شد و سپس با ورود داده‌ها در نرم‌افزار اس.پی.اس.اس.^۱ ویرایش ۱۹ ضریب آلفای کرونباخ محاسبه گردید. ضریب آلفای کرونباخ برای این پرسشنامه ۰/۸۸ به دست آمد که نشان می‌دهد وسیله اندازه‌گیری از پایایی لازم برخوردار است.

تجزیه و تحلیل داده‌ها و ارائه یافته‌ها

۱. سؤال اول پژوهشی: کتابداران کتابخانه‌های دانشگاه‌های ایران تا چه میزان با مدیریت ارتباط با مشتری آشنا هستند؟

برای بررسی این سؤال از آزمون خی دو تک متغیری استفاده شد. جدول (۱) میزان آشنایی کتابداران با مدیریت ارتباط با مشتری را به طور کلی نشان می‌دهد.

جدول ۲. توزیع فراوانی و درصد فراوانی پاسخ‌ها کتابداران در رابطه با میزان آشنایی با مدیریت ارتباط با مشتری (n=153)

سطح معنی‌داری	درجه آزادی	درصد خی دو	مقیاس فراوانی	گویه
۰/۰۰۰۱	۲	۲۷/۸۸	خیلی کم	آشنایی با قابلیت‌های مدیریت ارتباط با مشتری
			کم	
			متوسط	
			زیاد	
			خیلی زیاد	
۰/۰۰۰۱	۲	۲۸/۵۱	خیلی کم	آشنایی با فواید حاصل از استفاده از مدیریت ارتباط با مشتری
			کم	
			متوسط	
			زیاد	
			خیلی زیاد	

یافته‌های حاصل از داده‌های جدول بیانگر میزان آشنایی زیاد کتابداران با مدیریت ارتباط با مشتری است، بدین ترتیب که ۸۶/۳ درصد آنان با این مفهوم به میزان زیادی آشنا هستند. این میزان آشنایی براساس آزمون خی دو متفاوت از یکدیگر است ($p < 0.001$).

یافته‌ها همچنین نشان‌دهنده آشنایی زیاد کتابداران با فواید حاصل از استفاده از مدیریت ارتباط با مشتری است؛ به طوری که ۸۶/۹ درصد آنان با این فواید آشنایی زیادی دارند. این میزان آشنایی نیز براساس آزمون خی دو متفاوت از یکدیگر است ($p < 0.001$). البته این میزان آشنایی بالا با قابلیت‌ها و فواید حاصل از استفاده از مدیریت ارتباط با مشتری صرفاً به معنای ارتباط مناسب و ارائه خدمات مطلوب به کاربران نمی‌باشد، چراکه این سازمان است که باید بتواند با مدیریت تغییر مناسب و ارائه پاداش از این آشنایی در جهت خدمات بهتر و مطلوب‌تر استفاده کند.

۲. سؤال دوم پژوهشی: از دیدگاه کتابداران استقرار و به کارگیری راهبرد مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های دانشگاهی تا چه حد ضروری است؟

به منظور بررسی این سؤال از آزمون t-test تک نمونه‌ای استفاده شد که نقطه ۵۰ درصدی توزیع نمرات به عنوان test value در نظر گرفته شد.

جدول ۳. نتایج آزمون تی تک نمونه‌ای (n=153)

شاخص‌های استنباطی				شاخص‌های توصیفی					متغیر
test value = ۹				بیشینه نمرات	کمینه نمرات	انحراف استاندارد	میانگین	تعداد	
تفاوت میانگین‌ها	سطح معنی‌داری	درجه آزادی	مقدار t	۱۵	۹	۱/۳۴	۱۱/۷۵	۱۵۳	میزان ضرورت وجود مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های داشگاهی
	.۰/۰۰۰	۱۵۲	۱/۴۰۸ ۲۵						
test value = ۹				شاخص‌های توصیفی					متغیر
تفاوت میانگین‌ها	سطح معنی‌داری	درجه آزادی	مقدار t	بیشینه نمرات	کمینه نمرات	انحراف استاندارد	میانگین	تعداد	
۴/۰۵	.۰/۰۰۰	۱۵۲	۱/۷۲۳ ۲۷	۱۵	۸	۱/۸۱	۱۳/۰۵	۱۵۳	میزان ضرورت به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های داشگاهی

یافه‌های حاصل از آزمون از آزمون t-test تک نمونه‌ای در جدول ۴-۵ نشان می‌دهد که بین میانگین نمرات کتابداران در دو مؤلفه میزان ضرورت وجود و به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری در جدول فوق با نقطه ۵۰ درصدی توزیع نمرات این دو مؤلفه (نمره ۹) تفاوت معنی‌داری وجود دارد ($t = ۲۵/۴۰۸$; $p < 0.001$) که با توجه به مثبت بودن تفاوت میانگین‌ها در این دو متغیر می‌توان گفت که میانگین نمرات این دو متغیر در وضعیت موجود بیشتر از نقطه ۵۰ درصدی توزیع نمرات است. این یافه نشانگر آن است که کتابداران ضرورت وجود و استفاده از مدیریت ارتباط با مشتری را بیش از حد متوسط بیان کردند.

آزمون فرضیه‌ها

۱. بین آشنایی کتابداران با مدیریت ارتباط با مشتری و ضرورت وجود و به کارگیری آن در کتابخانه‌ها از نظر آنان رابطه معناداری وجود دارد.

هدف از طرح این فرضیه، تعیین وجود رابطه بین میزان آشنایی کتابداران با مدیریت ارتباط با مشتری بر درک آنان از ضرورت وجود و به کارگیری این راهبرد است. به منظور آزمودن این فرضیه از ضریب همبستگی پیرسون استفاده شد.

جدول ۴. نتیجه آزمون همبستگی پیرسون جهت بررسی رابطه میان دو متغیر آشنازی کارکنان با مدیریت ارتباط با مشتری و ضرورت وجود و به کارگیری این راهبرد

ضریب همبستگی پیرسون	Sig. (2-tailed) or p-value	تعداد (N)	تأیید یا رد فرضیه
۰/۱۷	۰/۳۰	۱۵۳	تأیید

همان‌گونه که در جدول ۴ مشاهده می‌شود، ضریب همبستگی بین دو متغیر در ک آشنازی و ضرورت برابر ۰/۱۷ درصد بوده و مقدار احتمال مربوط به سطح معنی‌داری (p-value) آن برابر ۰/۰۳ می‌باشد که از ۰/۰۵ کم‌تر است؛ بنابراین ضریب همبستگی به دست آمده معنادار است. این امر نشان‌دهنده ارتباط معنادار بین میزان آشنازی کتابداران با مدیریت ارتباط با مشتری بر در ک آنان از ضرورت وجود و به کارگیری این راهبرد است. به عبارت دیگر هر چه آشنازی کتابداران با مدیریت ارتباط با مشتری بیشتر باشد در ک آنان از ضرورت استقرار و به کارگیری این راهبرد بیشتر است؛ بنابراین مطابق با یافته‌های این پژوهش به‌نظر می‌رسد ایجاد راهکارها و تلاش‌هایی در جهت آشنازی هر چه بیشتر نیروی انسانی با راهبرد و نظام‌ها و مزایای مدیریت ارتباط با مشتری می‌تواند یکی از مؤلفه‌های مهم در استقرار و به کارگیری موفقیت‌آمیز پروژه‌های آن باشد.

۲. بین در ک کتابداران از مزایای مدیریت ارتباط با مشتری و پذیرش مثبت این راهبرد رابطه وجود دارد. هدف از طرح این فرضیه، تعیین وجود رابطه بین در ک مزایای مدیریت ارتباط با مشتری توسط کتابداران بر پذیرش مثبت این راهبرد توسط آنان است. جهت آزمون این فرضیه از ضریب همبستگی پیرسون استفاده شد.

جدول ۵. نتیجه آزمون همبستگی پیرسون جهت بررسی رابطه میان دو متغیر در ک کتابداران از مزایای مدیریت ارتباط با مشتری و پذیرش مثبت این راهبرد

روابط فرضیه	ضریب همبستگی پیرسون	Sig. (2-tailed) or p-value	تعداد (N)	تأیید یا رد فرضیه
در ک مزایا پذیرش	۰/۲۹	۰/۰۰	۱۵۳	تأیید

همان‌گونه که در جدول ۵ مشاهده می‌شود، ضریب همبستگی بین دو متغیر در ک مزایا و پذیرش برابر ۰/۲۹ درصد بوده و مقدار احتمال مربوط به سطح معنی‌داری (p-value) آن برابر ۰/۰۰ می‌باشد که از ۰/۰۵ کم‌تر است؛ بنابراین ضریب همبستگی به دست آمده معنادار است؛ یعنی ارتباط معناداری بین در ک کارکنان از مزایای مدیریت ارتباط با مشتری و پذیرش مثبت این راهبرد وجود دارد. به عبارت دیگر هر چه در ک کتابداران از مزایای مدیریت ارتباط با مشتری بیشتر باشد، پذیرش این راهبرد و احتمال موفقیت آن

بیشتر است؛ بنابراین می‌توان چنین استنباط کرد چنانچه کتابداران پیش از به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری از مزایای آن به خوبی مطلع شده باشند، تمایل به پذیرش این راهبرد بیشتر خواهد بود.

نتیجه

امروزه در همه سازمان‌های خدماتی نیروی انسانی از سایر مؤلفه‌های سازمانی دارای اهمیت بیشتری است. اهمیت نیروی انسانی تا حدی است که برخی صاحب‌نظران بر این باور هستند که آنچه در نهایت روند توسعه اقتصادی و اجتماعی یک کشور را تعیین می‌کند، منابع انسانی و نه سرمایه و یا منابع مادی دیگر است (Morgan & Hunt, 2007). نیروی انسانی با مقاومت در برابر تغییرات و پیاده‌سازی راهبردهایی همچون مدیریت ارتباط با مشتری مانع جدی بر سر راه آنها به حساب می‌آیند (مؤتمنی، و جعفری، ۱۳۸۸). طبق گفته کراس¹ (2002) در طرزی، و بلوریان تهرانی، (۱۳۹۱)، مشکل ترین قسمت اجرا و به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری نه مسئله فناوری بلکه افراد و کارکنان سازمان هستند و بنابراین برای اجرای موقفيت آمیز مدیریت ارتباط با مشتری در ابتدا باید به شناسایی میزان آشنایی و پذیرش ضرورت استقرار و به کارگیری آن در سازمان پرداخته شود. نتایج بدست آمده می‌تواند اولین گام در جهت اجرای موقفيت آمیز مدیریت ارتباط با مشتری باشد. مدیریت ارتباط با مشتری به همه فرایندها و فناوری‌هایی گفته می‌شود که در سازمان‌ها برای شناسایی، ترغیب، گسترش، حفظ و ارائه خدمات بهتر به مشتریان به کار می‌رود و شامل مدیریت انواع شیوه‌هایی است که مشتری جهت ارتباط با سازمان استفاده می‌کند و این کارکنان هستند که در حیاتی ترین بخش اجرای مدیریت ارتباط با مشتری یعنی برقراری ارتباط با مشتری اولین گام را برداشته و این رابطه را آغاز و برقرار می‌کنند، بنابراین در نهایت در ک اهمیت این ارتباط می‌تواند موجب پذیرش بهتر درخواست مشتریان و بهبود ارائه خدمات بدون افزایش هزینه در آن باشد.

نتایج پژوهش حاضر نشان داد ۸۶/۳ درصد کتابداران دانشگاه‌های مورد بررسی با قابلیت‌ها و ۸۶/۹ درصد آنها با فواید مدیریت ارتباط با مشتری آشنایی دارند. این آشنایی می‌تواند موجب مقاومت کمتر کارکنان در برابر تغییرات و وجود افرادی با انگیزه، توانمند و هوشمند باشد؛ همچنین موجب حساسیت کتابداران نسبت به بازار و داشتن توانایی برای در ک بهتر مشتریان شود. مدیریت ارتباط با مشتری در سازمان‌هایی رونق می‌یابد که کارکنان سهمی از تغییر داشته باشند. زمانی که کارکنان با مدیریت ارتباط با مشتری آشنایی داشته باشند مدیریت می‌تواند آنها را در تغییرات سهمی و در بهبود مشارکت دهد. همچنین

1. Cross

می‌تواند برای سازمان فرصتی باشد که به کارکنان خود نشان دهد که برای عقاید آنها ارزش قائل است. آشنایی با قابلیت‌ها و فواید مدیریت ارتباط با مشتری موجب می‌شود کارکنان نسبت به آنچه اطرافشان می‌گذرد بی‌توجه نباشند؛ بلکه آنها را در کrok و تا حصول نتیجه موردنظر پیگیر باشند تا به این وسیله با جلب رضایت مشتری، کارآیی سازمان را افزایش دهند.

از دیگر یافته‌های این پژوهش آن بود که کتابداران بیش از حد متوسط ضرورت وجود و استفاده از مدیریت ارتباط با مشتری را احساس می‌کنند که خود بیانگر شناختی است که آنها در خصوص اهمیت کاربران و جایگاه این راهبرد در کتابخانه‌های دانشگاهی به دست آورده‌اند. این مسئله موجب می‌شود کتابداران بتوانند به نحو مؤثرتری با کاربران ارتباط برقرار کرده، در محیط اطلاعاتی کنونی نیازهای آنها را در کrok و خدمات خود را بر مبنای این نیازها ارائه نمایند. به نظر می‌رسد آنها می‌دانند در شرایط رقابتی حاضر تنها دارا بودن مجموعه‌ای غنی و روزآمد از منابع اطلاعاتی برای جلب کاربران کافی نمی‌باشد و نیازمند تغییر از تمرکز بر منابع بر نیازمندی‌ها، مدیریت کاربران و برقراری ارتباط دوسویه و بلندمدت با آنان است. احساس ضرورت برای وجود و به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری نشان‌دهنده دید مثبت آنان نسبت به تغییر است که در نتیجه می‌توان انتظار داشت این افراد تمامی وظایف خود را در راستای موفقیت مدیریت ارتباط با مشتری انجام دهند.

از طرفی در متون و پژوهش‌های مختلف از جمله کو، کینکید و براون^۱ (2000)، چان^۲ (2002)، ایساکsson^۳ (2005)، کو، کیم، کیم و وو^۴ (2008) و کرامتی، مشکی و نظری شیرکوهی (۱۳۸۸)، به این نتیجه رسیده‌اند راهبردهایی همچون مدیریت ارتباط با مشتری مورد پذیرش واقع نمی‌شوند مگر اینکه سازمان‌ها پیش از کاربرد آنها فواید آن را تشخیص دهند. همچنین پلتیر، چیبروسکی و ژائو^۵ (2009)، ابراز می‌دارند، پذیرندگان مدیریت ارتباط با مشتری دانش‌بیشتری در مورد مزایای این راهبرد دارند. یافته‌های این پژوهش در راستای یافته‌های پژوهش‌های ذکر شده نشان داد، ارتباط مستقیمی بین در کrok کارکنان از مزایای مدیریت ارتباط با مشتری و پذیرش مثبت این راهبرد وجود دارد؛ بنابراین می‌توان چنین استنباط کرد که چنانچه کارکنان پیش از به کارگیری راهبرد مدیریت ارتباط با مشتری، از مزایای آن به خوبی مطلع

1. Ko, Kincade & Brown

2. Chan

3. Isaksson

4. Ko, Kim, Kim & Woo

5. Peltier, Schibrowsky & Zhao

شده باشد امکان پذیرش مثبت و موقیت این راهبرد بسیار بیشتر خواهد بود؛ بنابراین انتشار اطلاعاتی در مورد فواید مدیریت ارتباط با مشتری از سوی سازمان مادر کتابخانه، می‌تواند زمینه‌ساز پذیرش بهتر این راهبرد باشد.

در نتیجه با توجه به این نکته که استقرار فرهنگ مشتری‌داری، تغییر در رفتار و نحوه ارائه خدمات کارکنان را به دنبال خواهد داشت و به تبع آن فرهنگ سازمانی را متتحول خواهد کرد؛ مشارکت کارکنان و اعمال تغییرات از سوی آنان با میل و رغبت موجب وجود آمدن دیدگاه مثبت، احساس تعلق خاطر و مالکیت آنها نسبت به این راهبرد می‌شود. این امر می‌تواند در موقیت استقرار و به کارگیری این راهبرد نقش بسیار مؤثری داشته باشد. همچنین با توجه به اهمیت کارکنان در اجرای موقیت آمیز راهبرد مدیریت ارتباط با مشتری، برگاری دوره‌های آموزش کوتاه‌مدت و بلندمدت و کارگاه‌هایی مستمر در راستای شناخت بهتر و علاقه‌مند کردن کاربران نهایی به این راهبرد می‌تواند بسیار تأثیرگذار باشد.

دانشگاه‌ها می‌توانند با تغییر در آینه‌های و تدوین قوانین جدید و در نظر گرفتن مشوق‌هایی برای کتابداران موجب ایجاد انگیزه و اشتیاقی مضاعف در رابطه با استقرار و به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری در کارکنان خود شوند. کارکنان باید لزوم و اهمیت استقرار مدیریت ارتباط با مشتری و تغییراتی که موجب آن می‌شود را درک و آن را قبول نمایند؛ این امر می‌تواند همان‌گونه که مؤتمنی و جعفری (۱۳۸۸) در مقاله خود به آن اشاره کرده‌اند با مدیریت تغییر مناسب، داشتن همگرایی میان مدیریت و کارمندان، همسو کردن آنها با این تغییرات و آموزش مناسب تحقق یابد. مدیران ارشد باید از نقطه آغاز درگیر راهبرد مدیریت ارتباط با مشتری باشند، در تعریف و اولویت‌بندی اهداف آن و تعاملات مؤثر با کارکنان و تعیین مشوق‌ها نیز تلاش کافی نمایند.

پیشنهادهای پژوهشی

۱. پیشنهاد می‌شود با توجه به اینکه در این مطالعه به بررسی تأثیر دیدگاه نیروی انسانی بر فرایند پذیرش مدیریت ارتباط با مشتری پرداخته شد، پژوهش‌هایی عوامل تأثیرگذار بر پذیرش مدیریت ارتباط با مشتری را از دیدگاه سازمان مورد بررسی قرار دهنند.

۲. پیشنهاد می‌شود با توجه به محدودیت‌های پژوهش حاضر از نظر زمان، که امکان بررسی دیدگاه نیروی انسانی سایر کتابخانه‌های دانشگاهی در مورد بررسی آشنایی و پذیرش ضرورت استقرار و به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری وجود نداشت، پژوهش دیگری به بررسی دیدگاه نیروی انسانی سایر

کتابخانه‌های دانشگاهی در این مورد پردازد و نتایج آن با یافته‌های این پژوهش مقایسه شود که در این صورت این یافته‌ها می‌تواند برای بسیاری از کتابخانه‌های دانشگاهی نتایج قابل تعیینی ارائه دهد.
۳. پیشنهاد می‌شود با توجه به نقش مدیران ارشد در سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی برای کتابخانه‌ها، در پژوهش‌های دیگری به بررسی آشنایی و پذیرش ضرورت استقرار و به کارگیری مدیریت ارتباط با مشتری از دیدگاه مدیران ارشد سازمان مادر کتابخانه‌های دانشگاهی ایران پرداخته شود.

کتابنامه

باباغیبی، نجمه، و فتاحی، رحمت‌الله (۱۳۸۷). مقایسه سنجش کیفیت خدمات کتابخانه‌های دانشگاه فردوسی از دیدگاه کاربران و کتابداران با استفاده از ابزار لایب کوآل. *فصلنامه کتابداری و اطلاع‌رسانی*، ۱۱(۴۴)، ۱۷۲-۱۸۴.

دادخواه، محمدرضا (۱۳۸۸)، مشتری‌مداری، تهران: انتشارات شهر آشوب.
رجبعی بگل، رضا، و زمردپوش، فرانک (۱۳۸۸). تبیین و جایگاه مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی. *فصلنامه کتابداری و اطلاع‌رسانی*، ۱۲(۴۷)، ۱۱۵-۱۴۰.

سرفرازی، مهرزاد و مهدی‌زاده، شعبان (۱۳۸۶). متدولوژی مدیریت ارتباط با مشتری در کلاس جهانی مشتریان. مجموعه مقالات همایش سراسری مدیریت، باشگاه پژوهشگران دانشگاه آزاد اسلامی واحد فیروزکوه.
شاهوار، شبnum، و حریری، نجلاء (۱۳۸۸). مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌ها. *فصلنامه کتاب*، ۲۰(۸۰)، ۱۳۷-۱۵۰.
شرکت پیام‌گستر (۱۳۹۴). مدیریت ارتباط با مشتریان مستلزم همکاری درون سازمانی است. بازیابی ۲۶ بهمن، ۱۳۹۴ از <http://www.payamgostar.com/Portals/0/Users/005/05/5/04%20-%20Cooperation.pdf?ver=1394-12-09-145324-147>

شهیدی، سعید (۱۳۸۴). مدیریت ارتباط با مشتریان. تهران: ره شهر.
ظرری، نگین، و بلوریان تهرانی، محمد (۱۳۹۱). بررسی عوامل کلیدی در مدیریت ارتباط با مشتری در شرکت‌های بیمه (مطالعه موردنی: بیمه سامان). *محله مدیریت بازاریابی*، ۱۶(۸۱-۹۸).

قره‌چه، منیزه، و دابوئیان، منیره (۱۳۹۰). وفاداری کارکنان در تعامل با وفاداری مشتریان صنایع خدماتی. *تحقیقات بازاریابی نوین*، ۳(۲۷-۴۶).

کاظم‌پور، زهرا (۱۳۸۵). ارزیابی کیفیت خدمات کتابخانه مرکزی دانشگاه‌های فنی – مهندسی دولتی شهر تهران براساس مدل لایب کوآل. *پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تهران*.
مؤتمنی، علی‌رضا، و جعفری، ابراهیم (۱۳۸۸). نقش نیروی انسانی در پیاده‌سازی مدیریت ارتباط با مشتری. *میثاق مدیران*، ۵۰(۴۹)، ۵۱-۵۶.

میرغفوری، سید حبیب، و مکی، فاطمه (۱۳۸۶). ارزیابی سطح کیفیت خدمات کتابخانه‌های آموزشی با رویکرد لایب کوال (مورد: کتابخانه‌های دانشگاه یزد). *فصلنامه کتابداری و اطلاع‌رسانی*، ۱۰(۱)، ۶۱-۷۸.

نجف قلی نژاد، اعظم (۱۳۸۶). ارزیابی کیفیت خدمات کتابخانه مرکزی دانشگاه تربیت مدرس با استفاده از اینزار لایب کوال. *پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تربیت مدرس تهران*.

نشاط، نرگس، و دهقانی، مژده (۱۳۹۱). بررسی فاصله موجود میان ادراکات و انتظارات مراجعان از خدمات دریافت شده در کتابخانه ملی با استفاده از مدل تحلیل شکاف. *فصلنامه کتابداری و اطلاع‌رسانی*، ۱۱(۵۷)، ۲۱۷-۲۳۶.

نوری بایان، رمضان (۱۳۸۲). بررسی تأثیر خدمات داخلی بر کیفیت خدمات رسانی کارکنان به مشتریان (مطالعه موردنی قسمت: تلفن همراه شرکت مخابرات ایران واقع در شهر تهران. *پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه شهید بهشتی تهران*.

وکیلی‌فرد، حمیدرضا، مرانجو، مهدی، و علی‌خانی، راضیه (۱۳۸۸). شناخت مدیریت ارتباط با مشتری. *مجله حسابدار*، ۶۹-۷۵.

هوروینتر، ژاک (۱۳۸۲). هفت کلید استراتژی خدمات. (دادود ایزدی، سید محمد اعرابی، مترجم). *تهران، انتشارات دفتر پژوهش‌های فرهنگی*.

یوسف‌زاده، الهام (۱۳۹۲). سنجش کیفیت خدمات الکترونیکی کتابخانه‌های دانشگاه فردوسی مشهد از دیدگاه کتابداران و دانشجویان تحصیلات تکمیلی براساس مدل تلفیقی لیب کوال، دیجی کوال و ای-اس کوال. *پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه فردوسی مشهد*.

Brody-Preston, J., Felice, J., Marshall, S. (2006). Customer Relationship: Case Studies from Malta and the UK. *Library Management*, 27, 430-445.

Chalmeta, R. (2006). Methodology for Customer Relationship Management. *The Journal of Systems and Software*, 79, 1015-1024.

Dennis, B. (2004). *Share Fair ALA Annual Conference Summer 2005*. Retrieved 20 May, 2014, from www.LibQual.org/documents/admin/Booklet.doc

Chan, M. Y. (2002). *A Study of Underlying Main Factors of Which Decides Adoption of the Domestic CRM System*. Master's Thesis. The Graduate School of Hankuk University, Korea.

Chen, I. J., Popovich, K. (2003). Understanding Customer Relationship Management. *Business Process Management Journal*, 9(5), 672 – 688.

Edgar, W. B. (2006). Questioning LibQual+TM: Expanding Its Assessment of Academic Library Effectiveness. *Libraries and the Academy*, 6(4), 445–446.

Heinrichs, J.H., Sharkey, T.W., Lim, J.S. (2006). Research Investigation of Information Access Methods. *The Journal of Academic Librarianship*, 32 (2), 183- 191.

Isaksson, G. (2005). *Managing the Implementation of Customer Relationship Management from an Inter functional Perspective*. Licentiate Thesis, Lulea University of Technology Sweden.

- Ko, E., kim, S. H., kim, M. Woo, j. y. (2008). Organizational Characteristics and the CRM Adoption Process. *Journal of business Research*, 61, 65-74.
- Ko, E., Kincade, D., Brown, J. R. (2000). Impact of Business Type upon the Adoption of Quick Response Technologies—The Apparel Industry Experience. *International Journal of Operations & Production Management*, 20(9), 1093-1111.
- Lipow, A. (1999). *Serving the remote user: User service in the digital environment*. Proceedings of the Ninth Australasian Information Online and On Disc Conference and Exhibition Sydney Convention and Exhibition Centre, Sydney Australia.
- Morgan, R.M. and Hunt, S.D. (2007), HRM: conceptualization and scale development, *European Journal of Marketing*, 39 (11), 1264 – 1290.
- Peltier, j., Schibrowsky, J., Zhao, Y. (2009). Understanding the Antecedents to the Adoption of CRM Technology by Small Retailers. *Journal of International Small Business*, 27(3), 307-366.
- Penhale, S., Kirk, T., Wagner, J., Smith, S., Larson, C. (2006). *Earlham college Libraries LibQual survey spring 2005*. Retrieved 12 May, 2014, from <http://www.earlham.edu/is/documents/LibQualresults.pdf>
- Probst, L. (2004). Penn State Libraries: LibQual Survey Executive Summary November 2004. Retrieved 10 March, 2014, from <http://www.libraries.psu.edu/publicservices/reports/LibQual%202004%20Executive%20Summary.pdf>
- Siriprasoetsin, P., Tuamsuk, K. & Vongprasert, C. (2011). The Study of Customer Relationship Management Practices in Thai Academic Libraries. *T.L.A. Research Journal*, 3(2), 58-73.
- Twiss-Brooks, A. (2005). University of Chicago, Share Fair: ALA Annual Conference Summer 2005. Retrieved 20 May, 2014, from www.LibQual.org