

بررسی مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران (سال ۱۳۹۵)

علی‌اصغر رضوی (نویسنده مسئول)

استادیار گروه علم اطلاعات و دانش‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل
aa_razavi@yahoo.com

لیلی طاهرخانی

دانشجوی دکترا علم اطلاعات و دانش‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل
Leyli.taherkhani@gmail.com

بهناز جلالی

دانشجوی دکترا علم اطلاعات و دانش‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل
behnasjalalie@yahoo.com

هستی سهرابی

دانشجوی دکترا علم اطلاعات و دانش‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل
Hsohrabi24@yahoo.com
تاریخ دریافت: ۱۳۹۵/۱۱/۱۲؛ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۶/۹/۲۸

چکیده

هدف: هدف پژوهش حاضر توصیف و ضعیت مدیریت ارتباط با مشتری (CRM) در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران است.

روش: این پژوهش به روش توصیفی پیمایشی انجام شد. نظرات ۱۵۸ کتابدار و کارمند شاغل در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران با استفاده از پرسشنامه محقق‌ساخته CRM بر اساس ابعاد مدل اوکر و مودامی که شامل سه مولفه (اجتماعی، فناوری و فکری) و ۱۵ سؤال است گردآوری شد. برای سنجش پایایی پرسشنامه آلفای کرونباخ ۰,۸۹ محاسبه شد، همچنین بهمنظور سنجش روایی پرسشنامه از اعتبارستجی محتوا با نظر متخصصان استفاده گردید. جهت بررسی روایی ابزار اندازه‌گیری از تحلیل عاملی مرتبه اول و دوم با استفاده از نرم‌افزار لیزرل بهره گرفته شد و همچنین جهت اظهار نظر در مورد رد یا پذیرش فرضیات مطرح شده از آزمون تک‌نمونه‌ای در نرم‌افزار اس پی اس ۲۴ و لیزرل ۸,۸ استفاده شد.

یافته‌ها: با توجه به نتایج، میانگین نمرات افراد در مورد CRM برابر با ۳,۵۵ با انحراف معیار ۰,۶۶ است و آماره تی در سطح ۰,۰۵ معنی دار است. حد پایین و بالای اختلاف میانگین محاسبه شده برای CRM مثبت است و میانگین CRM بیشتر از عدد ۳ (حد وسط طیف لیکرت پنج گزینه‌ای) است در نتیجه در سطح مطلوبی قرارداد.

اصالت/ارزش: با انجام این پژوهش انتظار می‌رود نقش و اهمیت مدیریت ارتباط با مشتری برای کتابداران و کارمندان روش‌تر شود و آنان با اهتمام بیشتری در این زمینه گام بردارند و این مهم را تقویت نمایند تا هر چه بیشتر بتوانند به خواسته‌ها و نیازهای مشتریان توجه نمایند.

کلیدواژه‌ها: مدیریت ارتباط با مشتری، هم‌راستایی سه‌بعدی، کتابداران، کتابخانه‌های عمومی.

Research on Information Science and Public Libraries; The Quarterly Journal of Iran Public Libraries Foundation; Vol. 24, No.2; Successive No. 93; Summer 2018; Pp. 281-303; Indexed in ISC, SID & Magiran.

تحقیقات اطلاع‌رسانی و کتابخانه‌های عمومی؛ فصلنامه علمی-پژوهشی؛ دوره ۲۴، شماره ۲، پیاپی ۹۳، تابستان ۱۳۹۷ ص ۲۸۱-۳۰۳ نمایه شده در ISC، SID و Magiran

مقدمه

اعتبار یک سازمان موفق بر پایه روابط بلندمدت با مشتریان بنا می‌شود. رضایت مشتری کلید موقیت سازمان و هر فعالیت تجاری، اقتصادی و خدماتی است. اعتقاد و عمل به اصول مشتری‌مداری و جلب رضایت مشتریان از قدیمی‌ترین و اصلی‌ترین عوامل موفقیت سازمان‌ها محسوب می‌شود. از سوی دیگر، کسب رضایت و وفاداری مشتری در گروه ارائه خدمات مناسب است و سازمان‌هایی که ارائه خدمات مناسب بر پایه انتظارات و نیازهای مشتریان را هدف قرار داده‌اند، در محیط‌های رقابتی امروز از امتیاز قابل ملاحظه‌ای برخوردارند (شهیدی، ۱۳۸۴). مدیریت ارتباط با مشتری^۱ (CRM) به عنوان یک عبارت نوین در اواسط دهه ۱۹۹۰ رواج یافت و به مرور به عنوان یک راهبرد کسب و کار تعریف شد که هدف آن کسب مزیت رقابتی بلندمدت از طریق توزیع بهینه ارزش مشتری و جلب ارزش کسب و کار به طور همزمان است (رضایی‌ملک و رادفر، ۱۳۹۲) مدیریت ارتباط با مشتری یک ضرورت راهبردی در تمامی سازمان‌ها است که اجرای مؤثر آن می‌تواند افزایش رضایت مشتری، وفاداری و جذب آنها و در نتیجه رونق و سودآوری را به دنبال داشته باشد. به عقیده فردیکسون و ژوهانسون^۲ (۲۰۱۲) این دیدگاه از جهات مختلف، به عنوان «یک فرآیند، راهبرد، فلسفه، قابلیت یا ابزار تکنولوژیکی مطرح شده است». از منظر دیگر، فلیپ و دیگران^۳ (۲۰۰۸) مدیریت ارتباط با مشتری را «یک راهبرد تجاری برای کسب مزیت رقابتی ارزش تجاری» بیان نموده است. همان‌گونه که ذکر شد تعاریف متعددی از مدیریت ارتباط با مشتری ارائه شده است که در جدول ۱ به چند نمونه از مهم‌ترین آنها اشاره می‌کنیم.

جدول ۱. برخی تعاریف ارائه شده از مدیریت ارتباط با مشتری

محقق	سال	تعریف ارائه شده از مدیریت ارتباط با مشتری
یاسر امیری	۱۳۹۰	مدیریت ارتباط با مشتری یعنی تلاش سازمان جهت ایجاد ارزش به مشتری به طوری که بالاترین میزان بازدهی و رضایت حاصل گردد.
پیام حنفی‌زاده	۱۳۹۱	مدیریت ارتباط با مشتری، مشتمل بر وظیفه‌ای برای حصول اطمینان از رضایت مشتریان نسبت به تعامل با سازمانی معین است.

1. Customer Relationship Management
2. Fredriksson & johansson
3. Philip Shum,Liliana Bove, Seigyoung Auh

شیوه اطلاع‌رسانی گنجانهای عوام

بررسی مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران (سال ۱۳۹۵)

محقق	سال	تعريف ارائه شده از مدیریت ارتباط با مشتری
آزاده مهرپویا	۱۳۹۲	مدیریت ارتباط با مشتری گونه‌ای راهبرد بازاریابی جهت شناسایی عمیق مشتریان، راضی نگه داشتن آنان و تبدیل آنها به مشتریان وفادار است.
بهارک ناطقی‌پور	۱۳۹۳	مدیریت ارتباط با مشتری، فریندی است مداوم و در حال جریان که شامل توسعه و استفاده از اطلاعات بازار با هدف ایجاد و حفظ مجموعه‌ای از روابط با مشتری است که با عث به حداقل رسیدن سودآوری می‌شود.
سعید حاجی‌اسفندیاری		مدیریت ارتباط با مشتری نگرش یا روشنی نو است در جهت حفظ کیفیت خدمات و محصولات، پایداری رضایت مشتریان و جذب مشتریان است که می‌تواند آینده یک شرکت یا سازمان را متتحول سازد.
آدریان پین و دیگران	۱۳۹۳	بعشی از راهبرد یک سازمان جهت شناسایی مشتریان، راضی CRM در CRM نگهداشت آنها و تبدیل آنها به مشتری دائمی است. همچنین راستای مدیریت ارتباطات مشتری با سازمان و به منظور به حداقل رساندن ارزش هر مشتری، سازمان را یاری می‌نماید
حمیدرضا کیخا	۱۳۹۴	مدیریت ارتباط با مشتری، راهی برای تشخیص و تعیین هویت مشتریان، جذب و نگهداری آنان است
زهره محمدی	۱۳۹۵	مدیریت ارتباط با مشتری، تحلیل داده‌ها و ریشه‌یابی مسائل و برطرف کردن نیازهای آتی مشتریان است که به حل مشکلات و نگرانی‌ها و نیازهای شهروندان کمک می‌کند.
مصطفویه مجیدی‌پرست	۱۳۹۵	یک راهبرد برای شناخت بهتر نیازها و CRM مدیریت ارتباط با مشتری یا رفتار مشتریان با هدف توسعه و استحکام بیشتر روابط با آنان در جهت حفظ مشتریان واقعی، کمک به افزایش وفاداری مشتریان و به حداقل رساندن رضایت مشتریان از طریق داده کاوی است
محتشم سلیمانی و دیگران	۱۳۹۵	مفهومی نوین در رویکرد ارتباط با مشتری است که فلسفه آن CRM استفاده از پتانسیل‌های موجود در جهت جذب حداقل مشتریان و نگهداری مشتریان موجود است.

اگرچه در تعاریف فوق کانون تأکید و توجه خیلی متفاوت نیست، اما با کمی تأمل، ارتباط مؤثر با مشتری به طور چشمگیری مورد توجه است. اساساً سیستم CRM می‌تواند به صورت سیستم‌های اطلاعاتی در نظر گرفته شود که هدف آن توانمندسازی سازمان‌ها برای درک تمکز بر مشتری است و نیز با توجه به اهمیت روزافرون کسب و نگهداری مشتری، سازمان‌ها لزوم ایجاد رابطه صحیح با مشتری را به خوبی احساس کرده‌اند (یعقوبی، رهی و بهادری ۱۳۹۴). به کارگیری روابط با مشتری سبب ایجاد روابط صمیمانه با مشتری می‌شود که مؤسسات خدماتی و آموزشی خصوصاً کتابخانه‌ها از این امر مستثنی نیستند (دولت‌آبادی، ۱۳۹۴).

مدیریت ارتباط با مشتری به دنبال آن است که برای مشتریان حداکثر سودآوری را ایجاد نماید. مدیریت ارتباط با مشتری به ارائه کنندگان کمک می‌کند تا یک پایگاه داده و اطلاعات جامع درخصوص نیازهای مشتریان کسب نمایند و آنها را قادر سازد تا اطلاعات مربوط به مشتریان کنونی و آتی را جمع‌آوری و ذخیره‌سازی نمایند و از آن برای مواردی از قبیل اولویت‌بندی روابط با مشتری بر اساس ارزش بلندمدت آنها برای سازمان و مهارت یافتن در تعاملات با کیفیت بالا که مجموعه نیازها و اولویت‌های منحصر به فرد هر مشتری است استفاده کنند (ناطقی‌پور، ۱۳۹۳).

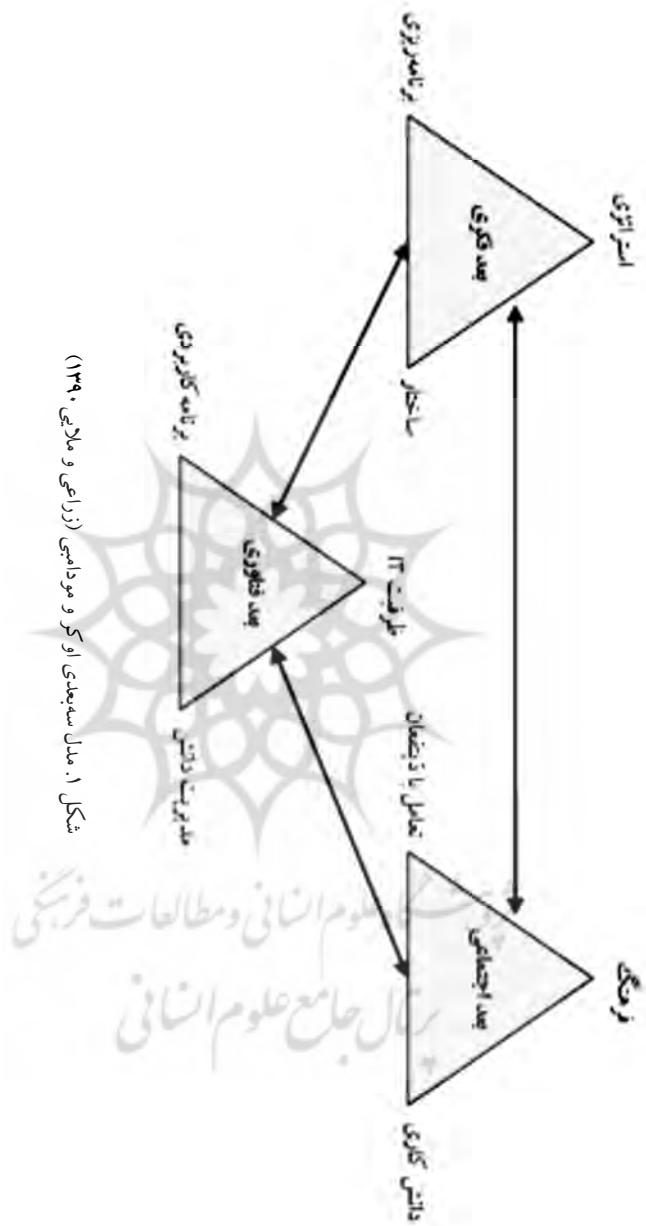
یکی از مدل‌های قابل توجه به جهت پیاده‌سازی نظام ارتباط با مشتری که از نظر جامعیت عوامل، قلمرو کاربرد، شهرت، انعطاف‌پذیری و ارائه راهبرد اجرایی در بین سایر مدل‌ها جایگاه بهتری دارد مدل اوکر و مودامبی^۱ است. در این مدل پیاده‌سازی کارآمد و اثربخش CRM تحت تأثیر سه بعد فکری، اجتماعی و فااوری قرار دارد که هر یک از این ابعاد نیز به نوبه خود متشكل از سه مؤلفه دیگر است. نحوه ارتباط ابعاد سه‌گانه نشان می‌دهد که هر یک از این بعدها بر سایر ابعاد تأثیر گذاشته و همزمان نیز تأثیر می‌پذیرد و بر این مبنای هر یک از اصلاح‌یک مثلث یکپارچه را تشکیل می‌دهد (زراعی و ملایی ۱۳۹۰). بعد فکری در برگیرنده سه مؤلفه راهبرد، ساختار و برنامه‌ریزی است، بعد اجتماعی نیز شامل مؤلفه‌های فرهنگی، دانش کاری و تعامل با ذینفعان است و بعد فناوری هم دارای ابعاد ظرفیت تکنولوژی، مدیریت دانش و برنامه کاربردی است.

1. Oker & mudamby

شیوه اطلاع رسانی
گنجانه های عمومی

بررسی مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه های عمومی شهر تهران (سال ۱۳۹۵)

شکل ۱. مدل سه بعدی اولی و مولایی (زراعی و ملایی، ۱۳۹۰)



اجرای CRM همانند بسیاری از پدیده‌های سازمانی دیگر ممکن است به دلیل فقدان ظرفیت‌ها، توانمندی‌ها و بسترها لازم قرین موقیت نگرددیده و یا سطح مطلوبی از کارکردهای مورد انتظار را به دنبال نداشته باشد. در این صورت پیامدهای منفی آن نظری تحمل هزینه‌های مالی بر سازمان و افزایش مقاومت‌ها اجتناب ناپذیر است.

جست‌وجوی متون نشان داد پژوهش‌های مختلفی به بررسی CRM پرداخته‌اند. به عنوان مثال یعقوبی، رهی، بهادری (۱۳۹۴) به بررسی وظایف و آثار مدیریت ارتباط با مشتری در بیمارستان‌های منتخب شهر اصفهان پرداخت. نتایج حاکی از آن بود که به ترتیب بعد بهره‌وری و تنوع خدمات دارای بیشترین امتیاز میزان تأثیر و تعامل با مشتری و حفظ مشتری دارای کمترین میزان تأثیر می‌باشد، جلیل‌پور و بریاجی (۱۳۹۳) در پژوهش خود با عنوان «بررسی زیرساخت‌های مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های دانشگاه شهید چمران و علوم پزشکی جندی‌شاپور اهواز» نتیجه گرفتند که در فرآیند بررسی و رتبه‌بندی زیرساخت‌های مدیریت ارتباط با مشتری بالاترین امتیاز به فرایند و پایین‌ترین امتیاز به افراد اختصاص دارد و برای موقیت در استقرار زیرساخت‌های مدیریت ارتباط با مشتری، کتابخانه‌های دانشگاه‌های شهید چمران و علوم پزشکی جندی‌شاپور اهواز باید به اعضای کتابخانه توجه جدی کنند.

زراعی و ملایی (۱۳۹۰) در پژوهش خود با عنوان «بررسی آمادگی سازمانی جهت پیاده‌سازی نظام مدیریت ارتباط با مشتری» به این نتیجه رسید که شرکت تراکتورسازی ایران در به کارگیری نظام مدیریت ارتباط با مشتری از بعد فکری، اجتماعی و فناورانه آمادگی ندارد و نیازمند تقویت در تمامی ابعاد و شاخص‌ها است. هادی‌زاده مقدم و دیگران (۱۳۸۹) پژوهشی با عنوان «ارائه مدل توفیق پیاده‌سازی مدیریت ارتباط با مشتری» انجام دادند. یافته‌های تحقیق نشان داد تمام عوامل شناسایی شده به عنوان عوامل مؤثر بر توفیق CRM هستند که عامل افراد سازمان بیشترین تأثیر را در توفیق پیاده‌سازی CRM دارد، همچنین در وضعیت فعلی عوامل مدیریت دانش، سازماندهی، مدیریت ارتباطات در وضعیت مناسبی قرار ندارد. محاسبی و دیگران (۱۳۸۹) در پژوهش خود با عنوان «ارائه الگوی یکپارچه پیاده‌سازی مفهوم مدیریت ارتباط با مشتری (CRM) در بانک ملت» نشان داد تغییرات فرهنگ سازمانی، تغییرات فناورانه و تغییرات ساختار سازمانی در پیاده‌سازی و اجرای موفق مدیریت ارتباط با مشتری تأثیر معنی‌دار و مثبتی

شیوه اطلاع‌رسانی کتابخانه‌ها

بررسی مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران (سال ۱۳۹۵)

دارند. حریری و شاهوار (۱۳۸۸) پژوهشی با هدف ارائه راهکارهای ارتقای سطح رضایت کاربران کتابخانه مرکزی سازمان مدیریت صنعتی با استفاده از سامانه مدیریت ارتباط با مشتری انجام دادند، نتایج نشان داد که این کتابخانه با دارا بودن امکان شخصی‌سازی برای اعضا کتابخانه از ظرفیت بالقوه برای ارائه خدمات مورد نیاز و فراتر از نیاز کاربران برخوردار است.

سیرپراستین، توامسوك و ونگپراسرت^۱ (۲۰۱۱) به بررسی عوامل مؤثر بر مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های دانشگاهی تایلند پرداختند، یافته‌های پژوهش نشان داد که از میان عوامل تأثیرگذار بر مدیریت کتابخانه‌های دانشگاهی تایلند، کانال‌های ارتباطی خدمات کتابخانه‌ای بیشترین امتیاز و فرهنگ ارتباط سازمانی کمترین امتیاز را کسب کرد. دهمordeh، شهرکی و لکزانی^۲ (۲۰۱۰) طی پژوهشی به شناسایی و رتبه‌بندی عوامل تأثیرگذار (یعنی عوامل فرهنگی، فناوری، راهبردی و ساختاری) در فرایند پیاده‌سازی سیستم مدیریت ارتباط با مشتری در شرکت سهامی مخابرات استان سیستان و بلوچستان پرداختند، نتایج نشان داد که در فرایند پیاده‌سازی سامانه مدیریت ارتباط با مشتری، بالاترین امتیاز به عوامل فرهنگی و پایین‌ترین امتیاز به عوامل ساختاری اختصاص داشت. پژوهشگر در مرور پیشینه‌ها، با پژوهشی که به بررسی زیرساخت‌های مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های عمومی استان تهران پردازد مواجه نشد.

از طرفی کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی نیز سازمان‌هایی هستند که نقش مهمی را در رشد و توسعه جوامع بشری ایفا می‌کنند. از اهداف محوری کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی، تلاش برای جلب استفاده‌کنندگان از خدمات متفاوت است و بخش مهمی از فعالیت‌ها اعم از خدمات دستاوردها و مجموعه عملکردها در جهت رسیدن به این اهداف متوجه شده‌اند. کتابخانه‌های عمومی که شریان‌های حیاتی کانون‌های آموزشی و پژوهشی جوامع بهشمار می‌روند از جنبه‌های علمی و فرهنگی اهمیت ویژه‌ای دارند. کارکرد بهینه و بهره‌وری هرچه بیشتر این نهادها، دستیابی به اهداف علمی و فرهنگی جوامع را تسهیل می‌کند. موقفيت کتابخانه‌ها و ارائه خدمات مطلوب و جلب رضایت مراجعه‌کنندگان تنها با دارا بودن مجموعه‌ای غنی و روزآمد میسر نخواهد بود و باید همچون سایر سازمان‌ها از نظریه‌های سازمان و مدیریت استفاده نمایند. امروزه مدیران کتابخانه‌ها به این باور رسیده‌اند که برای افزایش

1. Siriprasoetsin, Tuamsuk & Vongprasert

2. Dehmordeh, Shaaraki & Lakzaei

دسترسی به منابع و اطلاعات موجود در کتابخانه و دستیابی هر یک از کاربران به دقیق‌ترین اطلاعات مورد نیاز در کمترین زمان ممکن، اتخاذ تدابیر هوشمندانه ضرورت دارد (جلیل‌پور و بریاجی، ۱۳۹۳). با توجه به این امر کتابخانه‌ها از حالت مجموعه‌محوری به سمت مشتری‌محوری گرایش پیدا کرده‌اند و کتابداران نیز برای راضی نگه داشتن کاربران، کیفیت خدمات را مد نظر قرار داده‌اند. کتابخانه‌ها نیز همچون دیگر سازمان‌ها و به فراخور حال، باید در اجرای نظریه‌ها، راهبردها و رویکردهای مدیریتی پیشگام بوده و در اجرای صحیح و موفق آنها گام‌هایی اساسی بردارند (رجاعی‌بگلو و زمردپوش، ۱۳۸۸). از آنجایی که افزایش رضایت کاربران از خدمات ارائه شده، هدف هر کتابخانه و مرکز اطلاع‌رسانی است؛ لذا با بهره‌گیری از فنون روزآمد مدیریتی می‌توان به راهبردهای ویژه و پیشرفت‌های دست پیدا کرد. پژوهش‌های بسیاری در حوزه رضایت‌مندی صورت گرفته است؛ این پژوهش‌ها نشان می‌دهد که رضایت کاربران از کتابخانه‌ها در وضعیت مطلوبی قرار ندارد و این موید این مطلب است که کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی باید از راهکارها و راهبردهای روزآمد مدیریتی جهت افزایش رضایت و وفاداری کاربران استفاده نمایند که یکی از این راهبردها استفاده از راهبرد مدیریت ارتباط با مشتری است. این راهبرد برای کلیه مراکزی که خدمات ویژه‌ای را به گروه خاصی از افراد با هدف جلب رضایت بیشتر آنها ارائه می‌دهند کارساز خواهد بود (حریری و شاهوار، ۱۳۸۸). در حقیقت مدیریت ارتباط با مشتری، راهبردی با هدف ایجاد رابطه قوی‌تر با مشتریان همراه با آشنایی با نیازهای آنان و رفتارهایشان در جهت ارائه خدمات بهتر و کسب رضایت مشتریان است (عباس‌ثزاد، ۱۳۸۳).

رشد تفکر مشتری‌مدار در دهه ۱۹۷۰ استفاده کنندگان کالا و خدمات را به مشاهده نقادانه‌تر کیفیت خدماتی که دریافت می‌کنند سوق داد. این تفکر نیز، به تدریج از مهم‌ترین اهداف کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی به شمار رفت و نکته مهم در ارتقای خدمات کتابخانه‌ها، هماهنگ ساختن خدمات ارائه شده بر اساس انتظارات و نیازهای استفاده کنندگان از کتابخانه‌ها است (میرغفوری، ۱۳۸۵).

مدیریت ارتباط با مشتری مجموعه‌ای از سیاست‌های طراحی شده جهت ارائه خدمات به مشتریان و جذب و نگهداری آنان است. ضرورت به کارگیری آن در مراکز اطلاعاتی منجر به

تحقیقات اطلاعاتی

گنجانهای عمومی

بررسی مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران (سال ۱۳۹۵)

رقابت برای به دست آوردن مشتریان، رقابت در به دست آوردن منابع، حفظ ارتباط تأثیرگذار با مراجعان و ایجاد نقش پویا برای همگام شدن با نیازهای متغیر کاربران و... خواهد شد، لذا در این پژوهش به دلیل اهمیت مدیریت ارتباط با مشتری و بازخوردهای مفید آن از مدل سه‌بعدی (اوکر و مودامبی) استفاده شده است تا به بررسی پیاده‌سازی ابعاد مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران پردازند که از طریق آن بتوان به برنامه‌ریزی و توسعه توانمندی کتابخانه‌های ارائه‌دهنده خدمات پرداخت.

فرضیه‌های پژوهش

در این تحقیق بر اساس عوامل ذکر شده در مدل اوکر و مودامبی یک فرضیه اصلی و سه فرضیه فرعی به قرار زیر است:

فرضیه اصلی: ابعاد مؤلفه‌های CRM در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران در حد مطلوب است.

فرضیه فرعی ۱: بعد فکری مؤلفه CRM در کتابخانه عمومی شهر تهران در حد مطلوب است.

فرضیه فرعی ۲: بعد اجتماعی مؤلفه CRM در کتابخانه عمومی شهر تهران در حد مطلوب است.

فرضیه فرعی ۳: بعد فناوری مؤلفه CRM در کتابخانه عمومی شهر تهران در حد مطلوب است.

روش پژوهش

این تحقیق از نظر هدف کاربردی است. به دلیل اینکه هدف این پژوهش توسعه دانش کاربردی در یک زمینه خاص است، در زمرة تحقیقات توصیفی می‌گنجد و برای بررسی توزیع ویژگی‌های یک جامعه آماری به کار می‌رود و همچنین از نظر نوع جمع‌آوری اطلاعات توصیفی از شاخه پیمایشی است. جامعه آماری این پژوهش تمامی افرادی هستند که در دی ماه سال ۱۳۹۵ با سمت کتابدار و کارشناس در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران مشغول به کار بوده‌اند. این کتابخانه‌ها وابسته به نهاد کتابخانه‌های عمومی کشور هستند و تعداد شاغلین آنها ۴۰۶ نفر است که با استفاده از فرمول کوکران، پرسشنامه‌ها بین ۱۹۸ نفر به عنوان نمونه توزیع شد، که از این تعداد ۱۵۸ پرسشنامه برگشت داده شد. ابزار پژوهش پرسشنامه محقق‌ساخته CRM است که بر اساس ابعاد مدل اوکر و مودامبی طراحی شد و شامل سه مؤلفه اجتماعی، فناوری و فکری است.

با توجه به فرضیه‌های مطرح شده و پرسشنامه به کار گرفته شده در این پژوهش، جهت بررسی روایی ابزار اندازه‌گیری از تحلیل عاملی مرتبه اول و دوم با استفاده از نرم‌افزار لیزرل برای اظهارنظر در مورد رد یا پذیرش فرضیه‌های مطرح شده از آزمون تی تک‌نمونه‌ای استفاده شد.

آزمون فرضیه‌ها و تحلیل یافته‌ها

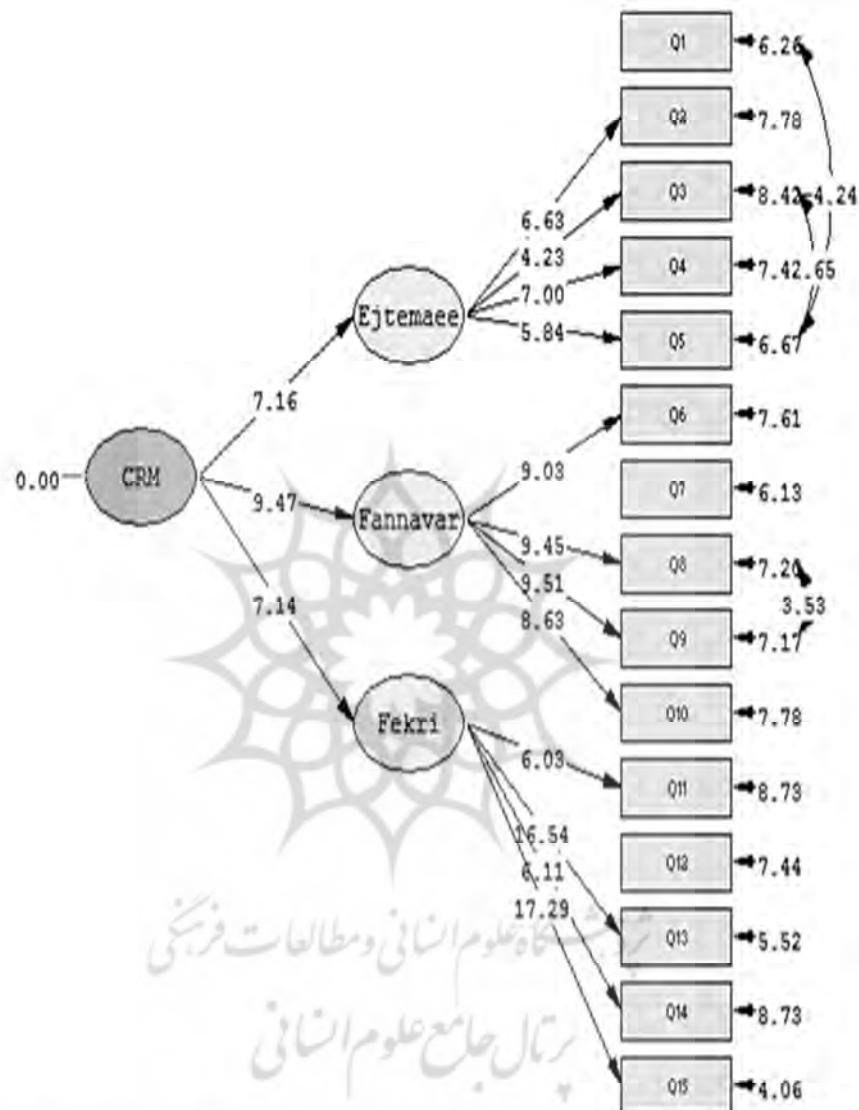
جدول ۱. توصیف متغیرهای جمعیت شناختی افراد موجود در نمونه آماری تحقیق

متغیر	طبقات	فراوانی	درصد فراوانی
جنسیت	مرد	۳۸	۲۴/۰۵
	زن	۱۲۰	۷۵/۹۵
تحصیلات	کارشناسی و پایین‌تر	۲۳	۱۴/۵۶
	کارشناسی	۱۰۵	۶۶/۴۶
سن	کارشناسی ارشد و بالاتر	۳۰	۱۸/۹۹
	زیر ۳۰ سال	۲۵	۱۵/۸۲
	۴۰ تا ۳۱ سال	۹۹	۶۲/۶۶
	بالای ۴۱ سال	۳۴	۲۱/۵۲
مجموع			۱۰۰
۱۵۸			۱۵۸

همان‌طور که در جدول ۱ ملاحظه می‌کنید از ۱۵۸ نفر نمونه موجود در پژوهش، ۲۴,۰۵ درصد مرد هستند. اکثر افراد (۶۶,۵ درصد) دارای تحصیلات کارشناسی و حدود ۱۹ درصد دارای تحصیلات کارشناسی ارشد و بالاتر هستند. همچنین ۲۵ نفر (۱۵,۸۲ درصد) زیر ۳۰ سال سن دارند و ۶۲,۶۶ درصد از افراد بین ۳۱ تا ۴۰ سال سن دارند.

شیوه اطلاع رسانی
گنجانهای عمومی

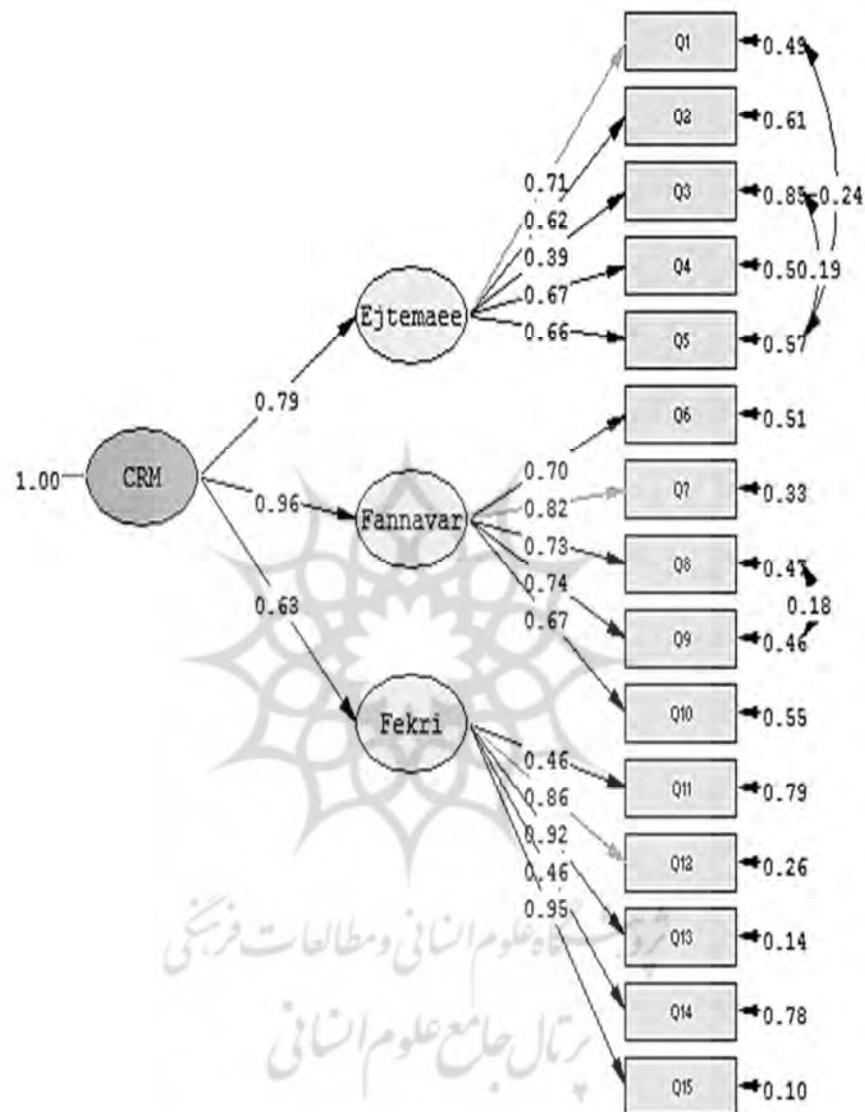
بررسی مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران (سال ۱۳۹۵)



Chi-Square=114.57, df=84, P-value=0.01497, RMSEA=0.048

شکل ۲. ضرایب استاندارد شده بار عاملی و ضرایب t-Values مربوط به سازه های پژوهش (تحلیل عاملی مرتبه دو)

(ادامه شکل ۲ در صفحه بعد)

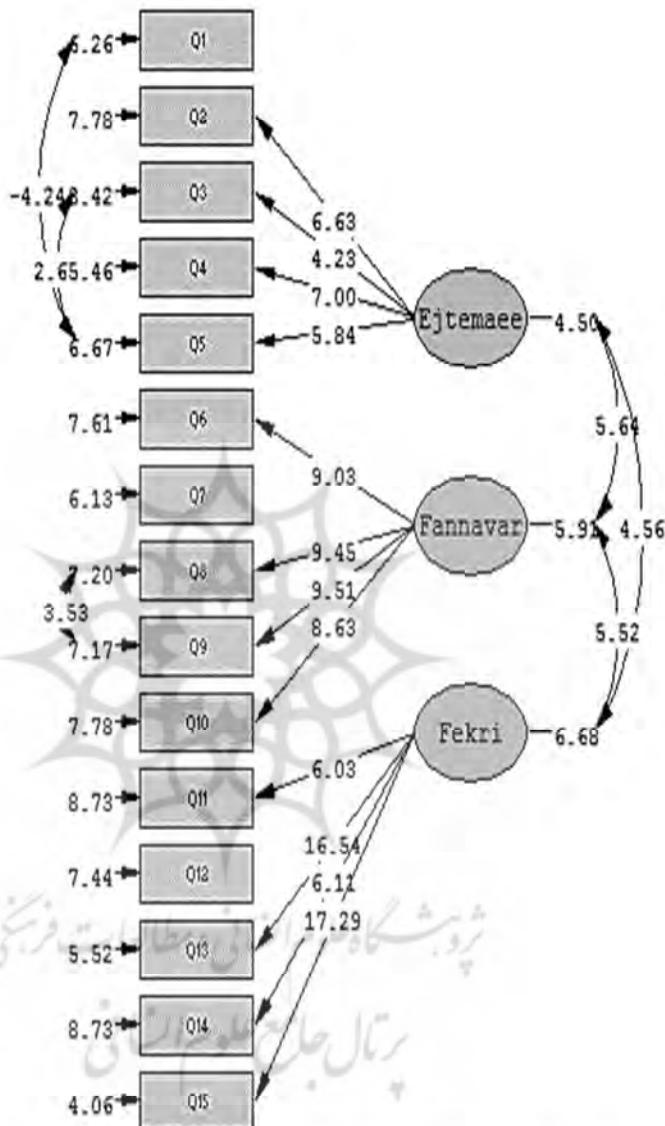


Chi-Square=114.57, df=84, P-value=0.01497, RMSEA=0.048

شکل ۲. ضرایب استاندارد شده بار عاملی و ضرایب t-Values مربوط به سازه های پژوهش (تحلیل عاملی مرتبه دو)

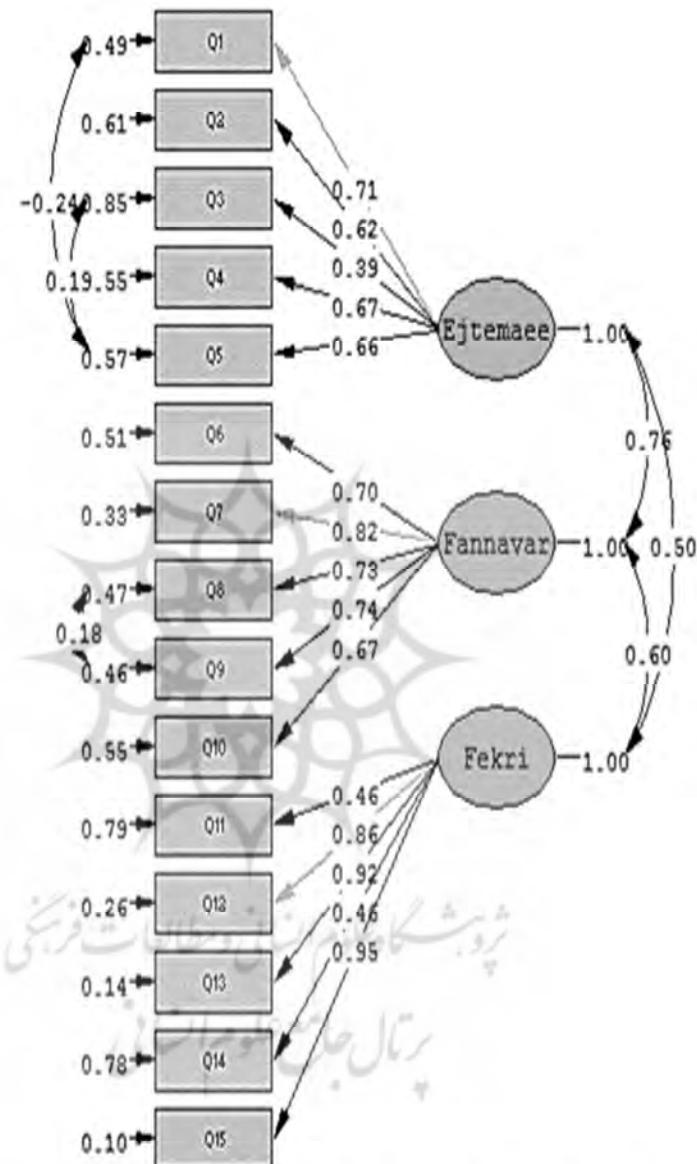
شیوه اطلاع رسانی
به جانوران

بررسی مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران (سال ۱۳۹۵)



$$\text{Chi-Square} = 114.57, \text{ df} = 84, \text{ P-value} = 0.01497, \text{ RMSEA} = 0.048$$

شکل ۳. ضرایب استاندارد شده بار عاملی و ضرایب t-Values مربوط به سازه‌های پژوهش (تحلیل عاملی مرتبه یک)
(ادامه شکل ۳ در صفحه بعد)



Chi-Square=114.57, df=84, P-value=0.01497, RMSEA=0.048

شکل ۳. ضرایب استاندارد شده بار عاملی و ضرایب t-Values مربوط به سازه های پژوهش (تحلیل عاملی مرتبه یک)

شیوه اطلاع‌رسانی گنجانهای عوامی

بررسی مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران (سال ۱۳۹۵)

همان‌طور که در جدول ۲ ملاحظه می‌کنید، مقدار کای دو به درجه آزادی ۱,۳۶ و کوچک‌تر از ۳ است. همچنین مقدار جذر برآورد واریانس خطای تقریب (RMSEA) برابر با ۰,۰۴۸ و کوچک‌تر از ۰,۰۸ است. همچنین شاخص برازنده‌گی تطبیقی (CFI)، شاخص برازنده‌گی افزایشی (IFI) و شاخص برازنده‌گی هنجار نیافته (NNFI) همگی از ۰,۹ بیش‌تر هستند و همچنین شاخص نیکویی برازش (GFI) برابر با ۰,۹۱ و در حد مطلوب است. پس مدل برازش مورد تأیید است.

جدول ۲. شاخص‌های برازش مدل

شاخص‌های بررسی شده	نماد لاتین	مقادیر بدست آمده	میزان استاندارد
کای اسکوئر / درجه آزادی	chi-square/degrees of freedom (x ² / df)	۱/۳۶	کمتر از ۳
ریشه میانگین مربعات خطای برآورد	Root mean square error of approximation (RMSEA)	۰,۰۴۸	کمتر از ۰,۰۸
	Root Mean Square Residual (RMR)	۰,۰۷۳	کمتر از ۰,۰۸
برازش هنجار نشده	Non-normed fit index (NNFI)	۰,۹۸	بیشتر از ۰,۹
	Comparative fit index (CFI)	۰,۹۸	بیشتر از ۰,۹
	Incremental Fit Index (IFI)	۰,۹۸	بیشتر از ۰,۹
نیکویی برازش	Goodness-of-fit index (GFI)	۰,۹۱	بیشتر از ۰,۸

جدول ۲ نشان می‌دهد که تحلیل عاملی تأییدی سازه‌های پرسشنامه به کار برده شده دارای برازش مناسب بوده و سازه‌های پرسشنامه به خوبی متغیرهای مربوطه را نشان می‌دهند. ضمناً همان‌طور که در شکل ۱ ملاحظه می‌کنید، میزان بار عاملی بین سؤالات و متغیرهای مکنون و مقدار آماره‌تی بین آنها به ترتیب بیشتر از ۰,۴ و ۰,۹۶ به دست آمده است که نشان می‌دهد،

سؤالات پرسشنامه به خوبی متغیرهای مد نظر را سنجیده‌اند و همچنین مقدار آماره‌تی بین ابعاد اجتماعی، فناوری و فکری بیشتر از حد مرزی ۰/۹۶ است و این بدان معنی است که سه خرده مقیاس مذکور قادر به سنجش بعد اصلی به نام CRM هستند.

جدول ۳. نتایج آزمون ضرب آلفای کرونباخ برای متغیرهای تحقیق

سازه‌های پژوهش	تعداد سوالات	مقدار آلفای کرونباخ
بعد اجتماعی	۵	۰/۷۴۶
بعد فناوری	۵	۰/۸۵۷
بعد فکری	۵	۰/۸۸۵
مجموع ۳ بعد	۱۵	۰/۸۹۶

ضریب آلفای کرونباخ، شاخص سنتی برای بررسی پایایی یا سازگاری درونی بین متغیرهای مشاهده‌پذیر در یک مدل اندازه‌گیری محسوب می‌گردد. سازگاری درونی نشانگر میزان همبستگی بین یک سازه و شاخص‌های مربوط به آن است. معیار قابل قبول بودن برای این شاخص که نشان‌دهنده پایایی مدل اندازه‌گیری خواهد بود، حداقل مقدار ۰/۷ است. البته موس و دیگران^۱ در مورد متغیرهایی با تعداد سوالات اندک، مقدار ۰/۶ را به عنوان سر حد ضریب آلفای کرونباخ معرفی کرده‌اند. در پژوهش حاضر همان‌طور که در جدول ۳ نیز ملاحظه می‌کنید، نتایج ضریب آلفای کرونباخ آورده شده است که با توجه به حدود گفته شده برای این معیار، نتیجه می‌گیریم که پایایی مولفه‌های پرسشنامه و کل پرسشنامه مورد قبول است.

یافته‌های پژوهش

آزمون تی تک‌نمونه‌ای جهت مقایسه میانگین یک متغیر با یک عدد فرضی یا عدد مورد انتظار است. در واقع با استفاده از آزمون به بررسی این موضوع پرداخته شد که وضعیت متغیرهای تحقیق در چه شرایطی قرار دارند. جهت بهره‌مندی از این آزمون و درک بهتر نتایج به دست آمده برای ساختن متغیرهای پژوهش از میانگین سوالات مربوط به هر کدام از متغیرها استفاده شد. فرضیه‌های مطرح شده در این آزمون به صورت زیر طراحی می‌شوند.

1. Moss et al.

شیوه اطلاع‌رسانی کتابخانه عمومی

بررسی مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران (سال ۱۳۹۵)

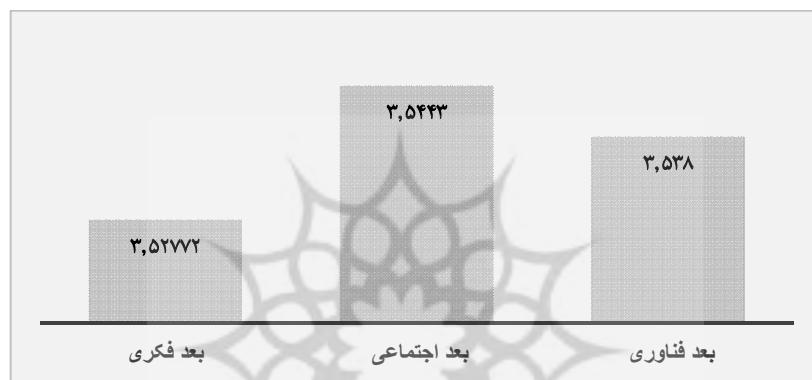
بررسی فرضیه‌ها

جدول ۴. نتایج آزمون تی تکنمونه‌ای فرضیه اصلی

فرضیه‌ها	میانگین	انحراف معیار	آماره تی	مقدار معنی‌داری	سطح معنی‌داری	درصدی برای اختلاف میانگین	بازه اطمینان ۹۵
	فرضیه ۱	فرضیه ۲	فرضیه ۳	فرضیه ۴	حد پایین	حد بالا	حد پایین
فرضیه ۱	۳/۵۵۳۲	۰/۶۶۱۸	۱۰/۰۵۰۵	۰/۰۰	۰/۴۴۹	۰/۶۷۵	
فرضیه ۲	۳/۵۷۷۲	۰/۸۵۹۲	۸/۴۴۴	۰/۰۰	۰/۴۴۲۲	۰/۷۱۲۲	
فرضیه ۳	۳/۵۴۴۳	۰/۶۵۷	۱۰/۰۴۰۳	۰/۰۰	۰/۴۴۱	۰/۶۴۷	
فرضیه ۴	۳/۵۳۸	۰/۸۶۵	۷/۸۱۶	۰/۰۰	۰/۴۰۲	۰/۶۷۳	

با توجه به جدول ۴ و بررسی فرضیه اصلی، میانگین نمرات افراد در مورد CRM برابر با ۳/۵۵۳۲ با انحراف معیار ۰/۶۶۱۸ است. مقدار آماره تی برابر با ۱۰/۰۵۰۵ و در سطح ۰/۰۵ معنی‌دار است ($P<0.05$) و با توجه به این موضوع که حد پایین و بالای اختلاف میانگین محاسبه شده هر دو مثبت است به این نتیجه می‌رسیم که میانگین CRM بیشتر از عدد ۳ (حد وسط طیف لیکرت ۵ گزینه‌ای) بوده و در حد مطلوب قرار دارد. همچنین در فرضیه فرعی اول؛ میانگین بعد فکری مولفه CRM برابر با ۳/۵۷۷۲ با انحراف معیار ۰/۸۵۹۲ است. چون سطح معنی‌داری آزمون تی با مقدار آماره ۸/۴۴۴ کمتر از سطح خطای ۰/۰۵ بوده است آمدۀ است می‌توان اظهار کرد که فرض صفر آزمون تی تکنمونه‌ای رد و فرض مقابله آن تأیید می‌شود و این یعنی میانگین بعد فکری مولفه CRM در کتابخانه عمومی شهر تهران بیشتر از ۳ بوده و در سطح مطلوبی قرار دارد. در نتایج فرضیه فرعی دوم؛ میانگین بعد اجتماعی مولفه CRM در کتابخانه عمومی شهر تهران برابر با ۳/۵۴۴۳ با انحراف معیار ۰/۶۵۷ است. مقدار آماره تی برابر با ۱۰/۰۴۰۳ و در سطح ۰/۰۵ معنی‌دار است ($P<0.05$). با توجه به این موضوع که حد پایین و بالای اختلاف میانگین محاسبه شده هر دو مثبت است به این نتیجه می‌رسیم که میانگین بعد اجتماعی مولفه CRM در کتابخانه عمومی شهر تهران بیشتر از عدد ۳ (حد وسط طیف لیکرت ۵ گزینه‌ای) بوده و در حد مطلوب قرار دارد. در نتایج فرضیه فرعی سوم مشاهده می‌شود؛ میانگین بعد فناوری مولفه CRM برابر با ۳/۵۳۸ با انحراف معیار ۰/۸۶۵ است. چون سطح معنی‌داری آزمون تی با مقدار

آماره ۷,۸۱۶ کمتر از سطح خطای ۰,۰۵ به دست آمده است می‌توان اظهار کرد که فرض صفر آزمون تی تک نمونه‌ای رد و فرض مقابل آن تأیید می‌شود. همچنین با توجه به اینکه حدود بالا و پایین اختلاف میانگین هر دو مثبت به دست آمده است می‌توان گفت که با احتمال ۹۵ درصد و با توجه به داده‌های گرد آوری شده میانگین بعد فناوری مولفه CRM در کتابخانه عمومی شهر تهران بیشتر از ۳ بوده و در سطح مطلوبی قرار دارد.



نمودار ۱. وضعیت متغیرهای مورد مطالعه با استفاده از میانگین نمرات کسب شده

نتیجه‌گیری

در مدیریت امروزه شناخت و تأمین نیازها، خواسته‌ها و انتظارات مشتری بیش از پیش مورد توجه قرار گرفته است. از طرفی دانش مشتریان به طور فزاینده‌ای به عنوان یک منبع راهبردی کلیدی در موفقیت هر سازمان شناخته شده است و مطالعات اخیر نیز در زمینه CRM پیشنهاد می‌کند که این روند می‌تواند دارای هم‌افزایی باشد. از این رو، با توجه به ضرورت و اهمیت آن خصوصاً در مراکز خدماتی و اطلاع‌رسانی لازم است توجه مدیران و صاحب‌نظران بیش از پیش معطوف به مسئله مدیریت ارتباط با مشتریان شود. تلاش‌های مدیران سازمان‌ها در شناخت مشتری‌مداری و جذب مشتری و حفظ مشتری و پیاده‌سازی موفق آن‌گواهی بر اهمیت موضوع است. پیاده‌سازی CRM نیز بستگی به ظرفیت‌ها، پتانسیل و توانمندی‌های سازمان دارد و تا بستر آن فراهم نباشد نمی‌توان انتظار چشم‌گیری از کار کرد آن داشت. آنچه مسلم است این است

که بهتر است سازمان‌ها قبل از پیاده‌سازی این مقوله ابتدا عوامل ذیربسط میزان آمادگی سازمان را مورد بررسی قرار دهند؛ لذا مدل «اوکر و مودامبی» جهت شفاف‌سازی میزان آمادگی نهاد کتابخانه‌های عمومی تهران در اجرای CRM انتخاب شد.

پژوهش‌های بسیاری در حوزه رضایت‌مندی صورت گرفته است، از جمله پژوهش زراعی و ملایی (۱۳۹۰) که نشان می‌دهند رضایت کاربران وضعیت مطلوبی ندارند. همچنین جلیل‌پور و بریاجی (۱۳۹۳) نتیجه گرفتند که در فرآیند بررسی و رتبه‌بندی زیرساخت‌های مدیریت ارتباط با مشتری بالاترین امتیاز به فرایند و پایین‌ترین امتیاز به افراد اختصاص دارد. پژوهش علی‌زاده شورکی (۱۳۹۲) حاکی از آن است که زیرساخت‌های مدیریت ارتباط با مشتری و حفظ مشتری در وضعیت نامطلوب قرار دارد. پژوهش یعقوبی، رهی، بهادری (۱۳۹۴) نیز نشان داد حفظ مشتری کمترین امتیاز را داشته است، لذا باید به افراد توجه جدی کنند و نیازمند به کارگیری، پیاده‌سازی و تقویت ابعاد مدیریت ارتباط با مشتری هستند. چنانچه ملاحظه می‌شود هیچ‌کدام از پژوهش‌های فوق با نتایج پژوهش حاضر هم راستانیست. به‌طور کلی یافته‌های حاصل از این پژوهش نشان می‌دهد که CRM بر خلاف پژوهش‌های پیشین که در این مقاله آورده شده است در سطح نسبتاً مطلوبی است و فرضیه‌های تحقیق نیز تأیید گردیده است؛ این بدان معنی است که شرایط برای پیاده‌سازی مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران فراهم است. از این رو، می‌توان گفت پیاده‌سازی CRM در سه بعد اجتماعی، فناوری و فکری در سطح مطلوب قرار دارد و به ترتیب از نظر بعد اجتماعی در بالاترین سطح و بعد فناوری و فکری در مراحل بعدی قرار دارند که با توجه به دقت نظر پژوهشگران و مراجعان به مراکز اطلاع‌رسانی و برای بهره‌وری بیشتر از کتابخانه‌ها لازم است در خصوص بعد فکری نیز سرمایه‌گذاری و تلاش‌های بیشتری انجام شود.

بعد فکری که در برگیرنده سه مولفه راهبرد، ساختار و برنامه‌ریزی است، کمترین رتبه را در بین شاخص‌های دیگر داشته است؛ لذا در راستای ارتقای آن و برای تقویت این شاخص مواردی که در ادامه می‌آید پیشنهاد می‌گردد. در ابتدا تعریفی دوباره از مشتریان ارائه و در ادامه به تمامی مراحل مدیریت ارتباط با مشتری در راستای بعد فکری پرداخته شود؛ آموزش کارکنان در برخورد با مشتری نیاز به تقویت دارد و در این زمینه می‌توان از نقطه نظرات اساتید

کارآمد نیز بهره گرفت، برگزاری دوره‌های ضمن خدمت در این راستا کمک در خور توجهی خواهد داشت؛ همچنین چشم‌انداز و هدف روشنی از اهداف کتابخانه و مدیریت ارتباط با مشتریان به صورت شفاف و روشن ارائه شود؛ به کارگیری نیروی کار فعال و پویا و متخصص می‌تواند شکوفایی را در کتابخانه‌ها به وجود آورد و منجر به ارتقای مشتری‌داری گردد؛ بالا بردن انگیزه کارکنان نیز می‌تواند نقش مهمی در جذب مخاطبین به کتابخانه‌ها و بالا بردن رضایت خاطر مشتریان شود، دادن تشويقی و تناسب کار و حقوق دریافتی، ممانعت از تکراری شدن کار و ایجاد تنوع منجر به شکوفایی در این زمینه خواهد شد.

در ارتباط با **بعد فناوری** که دارای ابعاد ظرفیت تکنولوژی، مدیریت دانش و برنامه کاربردی است، پیشنهاد می‌شود از کارشناسان متبحر و متخصص جهت توامندسازی هر چه بیشتر سیستم استفاده شود؛ تلاش در جهت سیستم مدیریت ارتباط با مشتریان به صورت الکترونیکی و آنلاین فراهم شود؛ در زمینه فراهم آوردن خدمات اینترنتی و رایانه‌ای نیز پیشنهاد می‌شود محیطی کاربرپسند در سایت کتابخانه طراحی شود تا کاربران با سطح سواد رایانه‌ای ضعیف هم بتوانند به راحتی با کتابداران به صورت مجازی ارتباط برقرار کنند؛ همچنین اطلاع‌رسانی‌های آنلاین و تشکیل شبکه‌های مجازی، ایجاد گروه‌های مباحثه، ارسال ایمیل و اطلاع‌رسانی از طریق ابزارهای ارتباطی مجازی و وب‌سایت تعامل بین افراد با کتابخانه را بهبود می‌بخشد.

در ارتباط با **بعد اجتماعی** شامل مؤلفه‌های فرهنگی، دانش‌کاری و تعامل با ذینفعان که نسبت به سایر ابعاد در وضعیت مطلوب‌تری است پیشنهاد می‌شود محیطی صمیمانه و یکپارچه مبتنی بر اعتماد بین کتابداران و کاربران ایجاد شود؛ تخصص و دانش‌کاری بین کارکنان تقویت شود؛ فعالیت‌های کتابخانه‌ای را گسترش داده و فعالیت‌هایی مبنی بر جذب مراجعه کنندگان به کتابخانه مانند برگزاری مسابقات، مراسم مذهبی و جشن‌ها به تناسب شرایط و همچنین برگزاری نمایشگاه‌ها و فعالیت‌های خوداشغالی فراهم شود.

در نهایت امید است با اتخاذ و فراهم آوردن شرایط فوق ارتباط بهتر و مؤثرتر با مشتریان را رقم زده و نیروهای بالقوه را به نیروهای بالفعل تبدیل کرد و بتوان حداکثر بهره‌وری را از امکانات موجود کسب و رضایت مشتریان را جلب نمود.

شیوه اطلاع‌رسانی کتابخانه‌ها

بررسی مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران (سال ۱۳۹۵)

منابع

- امیری، یاسر و سالارزهی، حبیب‌الله (۱۳۹۰). بررسی عوامل مؤثر بر استقرار فرایند مدیریت ارتباط به مشتری در شرکت‌های بیمه. پژوهش‌های مدیریت عمومی، ۱۲(۴)، ۱۴۴-۱۳۱.
- پن، آدریان (۱۳۹۳). مدیریت ارتباط با مشتری. تهران: نسل نوآندیش.
- جلیل‌پور، پیمان و برباجی، مهدی (۱۳۹۳). بررسی زیرساخت‌های مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های دانشگاه شهید چمران و علوم پزشکی جندی‌شاپور اهواز. پژوهشنامه کتابداری و اطلاع‌رسانی، ۴(۱)، ۱۰۸-۹۳.
- حاجی‌اسفندیاری، سعید (۱۳۹۳). بررسی ارتباط بین مولفه‌های مدیریت ارتباط با مشتری با سودآوری در صندوق‌های سرمایه‌گذاری. پایان‌نامه کارشناسی ارشد بازار گانی و امور مالی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران مرکزی، تهران.
- حنفی‌زاده، پیام و براتی، مسعود (۱۳۹۱). پیمایشی از بعد پیاده‌سازی سیستم‌های برنامه‌ریزی منابع سازمان و مدیریت ارتباط با مشتری در شرکت‌های ایرانی. مدیریت فناوری اطلاعات، ۱۱(۴)، ۴۶-۲۱.
- خاکی، غلامرضا (۱۳۷۹). روش تحقیق در مدیریت. تهران: نشر دانشگاه آزاد اسلامی.
- دولت‌آبادی، عباس (۱۳۹۴). بررسی تأثیر مدیریت ارتباط با مشتری الکترونیکی بر رضایت مشتریان از خدمات بانک سپه. پایان‌نامه کارشناسی ارشد مدیریت دولتی، دانشگاه آزاد اسلامی، سیرجان.
- رجبعلی‌بکلو، رضا و زمردپوش، فرانک (۱۳۸۸). تبیین جایگاه مدیریت روابط با مشتری (CRM) در کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی. کتابداری و اطلاع‌رسانی، ۱۲(۳)، ۱۳۹-۱۱۵.
- رضائی‌ملک، نرگس و رادفر، رضا (۱۳۹۲). مدلی برای اولویت‌دهی عوامل مدیریت دانش در بهبود عملکرد مدیریت ارتباط با مشتری. مدیریت فناوری اطلاعات، ۲(۴)، ۸۲-۶۳.
- زارعی، عظیم و ملایی، مجتبی (۱۳۹۰). بررسی آمادگی سازمانی جهت پیاده‌سازی نظام مدیریت ارتباط با مشتری. راهبردهای بازار گانی دانشور رفتار، ۱، ۵۵-۷۸.
- سلیمانی، محتمم؛ وثوق، فرشید و عندیب، اعظم (۱۳۹۵). بررسی تأثیر بازاریابی محظوظ بر استراتژی مدیریت ارتباط با مشتری برای بهبود سطح رضایت مشتریان در کسب و کار الکترونیکی در شبکه اجتماعی و وب‌سایت‌ها. کنفرانس بین‌المللی وب پژوهشی. دانشگاه علم و فرهنگ جهاد دانشگاهی.
- شاهوار، شبنم و حریری، نجلا (۱۳۸۸). مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌ها. فصلنامه کتاب، ۸۸. ۱۳۷-۱۵۰.
- شهیدی، سعید (۱۳۸۴). مدیریت ارتباط با مشتریان. تهران: رهشهر.
- عباس‌نژاد، آتوسا (۱۳۸۳). تدوین راهبرد مدیریت روابط مشتریان CRM تلفن همراه در استان تهران.
- پایان‌نامه کارشناسی ارشد مدیریت فناوری اطلاعات، سازمان مدیریت صنعتی، تهران.

علیزاده‌شورکی، مهدی (۱۳۹۲). ارزیابی علمکرد مدیریت ارتباط با مشتری با استفاده از رویکرد تلفیقی کارت امتیازی CRM و تصمیم‌گیری چند معیاره در شرکت بیدباف. پایان‌نامه کارشناسی ارشد مهندسی صنایع، دانشگاه صنعتی اصفهان، اصفهان.

کیخا، حمیدرضا (۱۳۹۴). بررسی میزان تأثیر مدیریت ارتباط با مشتری بر عملکرد سازمانی (مطالعه موردی شرکت آب و فاضلاب شهر تهران). پایان‌نامه کارشناسی ارشد مدیریت، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران مرکزی، تهران.

مجیدی‌پرست، معصومه (۱۳۹۵). شناسایی مؤلفه‌های محیطی مؤثر بر مدیریت ارتباط با مشتری در باشگاه‌های حرفای فوتبال ایران. رویکردهای نوین در مدیریت ورزشی، ۴(۱۳۸۹)، ۷۳-۸۷.

محرابی، جوده؛ بابای‌اهری، مهدی و طاعتی، مریم (۱۳۸۹). ارائه الگوی یکپارچه پیاده‌سازی مفهوم مدیریت ارتباط با مشتری (CRM) در بانک ملت. مدیریت توسعه و تحول، ۲(۴)، ۷۱-۶۱.

محمدی، زهره (۱۳۹۵). بررسی ارتباط بین مدیریت ارتباط با مشتری با کیفیت رابطه و ارزش طول عمر مشتری در صنعت هتلداری (مورد مطالعه: شهر ایلام). فصلنامه برنامه‌ریزی و توسعه گردشگری، ۴(۱۵)، ۷۹-۶۲.

مهدى‌زاده قلعه جوق، لیدا (۱۳۸۳). میزان رضایتمندی دانشجویان از خدمات کتابخانه‌های دانشگاه‌های دولتی تبریز. فصلنامه مطالعات ملی کتابداری و سازماندهی اطلاعات، ۱۵(۱)، ۱۳۵-۱۲۳.

مهرپویا، آزاده (۱۳۹۲). تحلیلی بر عوامل مؤثر بر پیاده‌سازی موفقیت آمیز مدیریت ارتباط با مشتری در صنعت هتلداری. پایان‌نامه کارشناسی ارشد مدیریت، دانشگاه بیزد، بیزد.

ناطقی‌پور، بهارک (۱۳۹۳). سنجش مدیریت ارتباط با مشتری با بررسی مقاصسه‌ای دیدگاه‌های مشترکان با کارشناسان و سردبیران. مطالعات رسانه‌ای، ۹(۲۴)، ۵۱-۳۵.

هادی‌زاده مقدم، اکرم؛ رامین‌مهر، حمید و حاج‌مقانی، رضا (۱۳۸۹). ارائه مدل توفیق پیاده‌سازی مدیریت ارتباط با مشتری (CRM) (مورد مطالعه: بانک صادرات استان تهران). هماپیش تخصصی مدیریت ارتباط با مشتری، تهران. بازیابی در ۹ آبان، ۱۳۹۵، از:

https://www.civilica.com/Paper-CRMTEHRAN01-CRMTEHRAN01_009.html
یعقوبی، مریم؛ رهی، فاطمه و بهادری، محمد‌کریم (۱۳۹۴). بررسی وظایف و آثار مدیریت ارتباط با مشتری در بیمارستان‌های منتخب شهر اصفهان. مجله تحقیقات نظام سلامت، ۱۱(۱)، ۱۳۱-۱۱۹.

References

- Dehmordeh, N.; Shaaraki, Alireza and Lakzaei, M. (2010). Identification and Ranking factors in the process to implement a customer relationship management system (CRM) Case Study: Sistan and Baluchestan Company Contacts. *Journal of Industrial Management, Faculty of Humanities, Islamic Azad University*, 5 (11), 91-100.

تحقیقات اطلاع‌رسانی

کتابخانه‌های عمومی

بررسی مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران (سال ۱۳۹۵)

- Fredriksson P. and Johansson D. (2012). *Optimizing CRM readiness specifying a CRM Strategy for Volvo penta*. Business Administration master's thesis 30 ECTS, Karlstad Business school, Karlstad.
- Shum, Philip; Bove, Liliana and Auh, Seigyoung (2008). Employees' affective commitment to change: The key to successful CRM implementation. *European Journal of Marketing*, 42 (11), 1346-1371.
- Siriprasoetsin, P.; Tuamsuk, K. and Von gprasert, C. (2011). Factors affecting customer relationship management practices in Thai academic libraries. *The International Information & Library Review*, 43, 221-229.

به این مقاله این گونه استناد کنید:

رضوی، علی‌اصغر؛ طاهرخانی، لیلی؛ جلالی، بهناز و سهرابی، هستی (۱۳۹۷). بررسی مدیریت ارتباط با مشتری در کتابخانه‌های عمومی شهر تهران (سال ۱۳۹۵). *تحقیقات اطلاع‌رسانی و کتابخانه‌های عمومی*, ۲۴، ۲۸۱-۳۰۳.

