

عزیزی، زهره؛ مرادی، محمود؛ زارع، امین (۱۴۰۰). نقش کیفیت خدمات ارائه شده، رضایتمندی و سودمندی در کشیده بر اشتیاق به بازگشت مراجعه کنندگان کتابخانه: مطالعه موردنی کتابخانه مرکزی دانشگاه رازی کرمانشاه. پژوهشنامه کتابداری و اطلاع‌رسانی، ۱۱(۱)، ۱۲۶-۱۰۹. DOI: 10.22067/infosci.2021.24092.0:



## نقش کیفیت خدمات ارائه شده، رضایتمندی و سودمندی در کشیده بر اشتیاق به بازگشت مراجعه کنندگان کتابخانه: مطالعه موردنی کتابخانه مرکزی دانشگاه رازی کرمانشاه

زهره عزیزی<sup>۱</sup>، محمود مرادی<sup>۲</sup>، امین زارع<sup>۳</sup>

تاریخ دریافت: ۱۳۹۸/۱۲/۱۷ تاریخ پذیرش: ۱۴۰۰/۴/۷ نوع مقاله: پژوهشی

### چکیده

**هدف:** امروزه بازگشت مشتریان هدف نهایی هر سازمان خدماتی است. اشتیاق به بازگشت راه حلی برای این مشکل است که می‌توان با ایجاد آن در مراجعه کنندگان کتابخانه، زمینه پیشبرد اهداف کتابخانه‌ها را به وجود آورد و امیدوار بود مراجعه کنندگان بارها و بارها به کتابخانه رجوع خواهند کرد. بنابراین، هدف پژوهش حاضر، بررسی نقش کیفیت خدمات ارائه شده، رضایتمندی و سودمندی در کشیده بر اشتیاق به بازگشت مراجعه کنندگان کتابخانه مرکزی دانشگاه رازی کرمانشاه می‌باشد.

**روش‌شناسی:** این پژوهش از نظر هدف، کاربردی و از نظر نحوه گردآوری داده‌ها، توصیفی-پیمایشی است. جامعه آماری آن کلیه دانشجویان عضو کتابخانه مرکزی دانشگاه رازی است که از بین آنها ۳۷۲ نفر با استفاده از جدول مورگان، به روش نمونه‌گیری تصادفی ساده انتخاب شدند. برای جمع آوری داده‌ها از پرسشنامه‌های کیفیت خدمات، رضایتمندی و سودمندی در کشیده و پرسشنامه محقق ساخته‌ی اشتیاق به بازگشت، استفاده شد.

**یافته‌ها:** بر اساس تحلیل داده‌ها، کیفیت خدمات ارائه شده با ضریب تأثیر ۰/۶۳، سودمندی در کشیده با ضریب تأثیر ۰/۵۹ و رضایتمندی با ضریب تأثیر ۰/۶۳، بر میزان اشتیاق به بازگشت مراجعه کنندگان کتابخانه مرکزی دانشگاه رازی مؤثر است یعنی با بالا رفتن سطح کیفیت خدمات ارائه شده، سودمندی در کشیده و رضایتمندی میزان اشتیاق به بازگشت مراجعان نیز افزایش می‌یابد. همچنین نتایج نشان داد بین جنسیت و سطح اشتیاق به بازگشت مراجعان رابطه معناداری وجود دارد و مردان نسبت به زنان اشتیاق به بازگشت بیشتری برای

۱. کارشناس ارشد علم اطلاعات و دانش‌شناسی، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران (نویسنده مسئول). z.azizi.1396@gmail.com

۲. استادیار گروه علم اطلاعات و دانش‌شناسی، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران. mahmoudmoradi@razi.ac.ir

۳. استادیار گروه علم اطلاعات و دانش‌شناسی، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران. a.zare@razi.ac.ir

مراجعه به کتابخانه داشته‌اند. اما از نظر تحصیلات و تعداد دفاتر مراجعه به کتابخانه اختلاف معنادار آماری در اشتیاق به بازگشت وجود نداشته است.

**نتیجه:** با توجه به مؤثر بودن کیفیت خدمات ارائه شده، سودمندی در کشیده و رضایتمندی در افزایش میزان اشتیاق به بازگشت کنندگان، باید شرایط و اقدامات لازم در جهت ارتقاء هر سه متغیر تأثیرگذار صورت گیرد. نتایج این پژوهش می‌تواند در برنامه‌ریزی‌های درازمدت کتابخانه‌های کشور مورد استفاده قرار گیرد.

**کلیدواژه‌ها:** اشتیاق به بازگشت، کیفیت خدمات، رضایتمندی، سودمندی در کشیده، کتابخانه‌های دانشگاهی

## مقدمه و بیان مسئله

امروزه سازمان‌ها بیش از پیش شاهد افزایش اهمیت مشتری محوری و مطرح شدن آن به عنوان مهمترین عنصر در موقیت و کارآیی بهترشان می‌باشد و خدمت واقعی به مشتری عنصر اصلی تلاش‌های مربوط به ایجاد مزیت رقابتی برای سازمان‌ها را تشکیل می‌دهد. هر سازمانی که بتواند مهارت‌های خود را با مشتریان یا ارباب‌رجوع را به تجارت مثبت تبدیل کند، می‌تواند امیدوار باشد که این مشتریان بارها و بارها به سازمان رجوع خواهند کرد. به همین خاطر یکی از اهداف عملیاتی در سازمان‌ها بدون شک توجه به انتظارات و خواسته‌های مشتری است که با بروز فناوری اطلاعات درخواست مشتریان تغییر و انتظارهای آنها نیز بیشتر شده است، به گونه‌ای که با پیشرفت‌های علمی و فناوری، عصر توقعات ایجاد شده است و امروزه مانند گذشته مشتریان حاضر به پذیرش هر نوع کالا و یا خدمتی نمی‌باشند (مجبی میکلایی، مهدی‌زاده اشرفی و امامی‌فر، ۱۳۹۱). بنابراین سازمان‌ها باید در جهت حفظ روابط بلندمدت با مشتریان و همچنین ارائه خدمات با کیفیت، تلاش کنند. کتابخانه‌ها نیز از این قاعده مستثنی نیستند، برخی از مراجعان ممکن است بعد از چند بار استفاده از خدمات یک کتابخانه نسبت به آن مشتاق شوند و یا هرگز برای استفاده از خدمات یک کتابخانه به آن رجوع نکنند. از طرف دیگر با وجودی که افزایش تعداد استفاده‌کنندگان یکی از مهمترین اهداف کتابخانه‌هاست، اما پژوهش‌ها نشان داده‌اند که هزینه حفظ مشتریان فعلی از هزینه جذب مشتریان جدید کمتر است (موون و مینور<sup>۱</sup>، ۱۳۸۶). بنابراین مؤثرترین راه برای افزایش استفاده از کتابخانه، بازگشت مشتریان قدیمی است.

ایران‌نژاد پاریزی (۱۳۸۴) بر این باور است که چگونگی ارائه خدمات به مراجعان سه نتیجه را به

همراه خواهد داشت:

۱. چنانچه رفتاری با مراجعه‌کننده می‌شود که فراتر از حد انتظارات وی باشد، نتیجه‌اش نشاط‌آور،

۱. Moun & Minor

لذت‌بخش و حاصل آن مثبت و به یاد ماندنی است.

۲. اگر خدماتی که به مشتری ارائه می‌شود برابر با انتظارات مشتری باشد، نتیجه آن بی‌اثر و تجربه قابل توجه و عادی است.

۳. وقتی رفشاری با مشتری کمتر از حد انتظارات او باشد مطمئناً پیامدش همراه با یأس، دلسردی و حتی خشم و عصبانیت خواهد بود.

بنابراین، دادن خدمات بیشتر از انتظار مراجuan، زمینه‌های بازگشت مجدد مراجuan را همراه با اشتیاق، به کتابخانه فراهم می‌سازد.

دورانس<sup>۱</sup> در دهه ۱۹۸۰ مفهومی به نام «اشتیاق به بازگشت» را مطرح می‌کند. اشتیاق به بازگشت، بازتابی از نگرش مراجuan از خدماتی است که دریافت می‌کنند و اشتیاق به بازگشت هنگامی است که کاربری با احساس خوشایندی و با میل باطنی خود برای دریافت خدمات یک کتابخانه به آن رجوع می‌کند یا به عبارتی در نتیجه دریافت یک خدمت عالی تصمیم به بازگشت مجدد به کتابخانه را می‌گیرد و این رفتار، نه بر اساس اجبار بلکه به صورت اختیار است (آشیان، ۱۳۹۳). مفهوم اشتیاق مراجuan به بازگشت به کتابخانه، رابطه نزدیکی با مفاهیم رضایت و وفاداری آنان دارد. بسیاری از مطالعاتی که در این زمینه انجام شده‌اند، بر رابطه مثبت بین رضایت، وفاداری مشتری و قصد استفاده مجدد، تأکید کرده‌اند، (Brady, Robertson, & Cronin, 2001; Cronin, Brady & Hult, 2000; Zeithaml, Berry & Parasuraman, 1996؛ نقل از فخار طبیسی، ۱۳۹۶). اما این حال، بین مفاهیم رضایت، وفاداری و اشتیاق به بازگشت تفاوت وجود دارد. بنا به نظر تویید<sup>۲</sup> کتابخانه‌ها سه نوع مراجعه کننده دارند: مراجuan ناراضی، که کمتر از حد توقع شان از سیستم اطلاعات دریافت کرده‌اند؛ مراجuan راضی، که دقیقاً همان چیزی را که توقع داشته‌اند دریافت کرده‌اند؛ مراجuan مجدوب، که بیشتر از حد توقع شان خدمت دریافت کرده‌اند. بنابراین مدیران کتابخانه نباید به رضایتمندی مراجuan دلخوش کنند و به همین خاطر در پژوهش‌های دیگری که در مورد بررسی میزان رضایتمندی استفاده کنندگان از خدمات کتابخانه صورت گرفته است نشان می‌دهد که بین رضایت و استفاده از خدمات، رابطه معناداری وجود ندارد (مانند ۱۹۸۳، Elia & Walsh؛ Townley & Boberg, 1999؛ نقل از ورع، ۱۳۸۵). ممکن است افرادی که راضی هستند، مشتاق استفاده از خدمات کتابخانه نباشند. از طرفی، وفاداری یعنی تعهد عمیق و پیوسته مراجعه کننده با کتابخانه برای دریافت خدمات

1. Durrance

2. Willingness to Return

3. Tweed

که باعث می‌شود به دفعات زیاد به آن مراجعه کند. ولی مراجعه‌کننده‌ای که اشتیاق به بازگشت دارد، پا را از وفاداری فراتر گذاشته و نه تنها برای برگشت به کتابخانه اشتیاق دارد، بلکه این اشتیاق را نیز با تشویق دیگران در استفاده از کتابخانه نشان می‌دهد. در این صورت این افراد به جذب کاربران برای استفاده از خدمات کتابخانه کمک می‌کنند.

در اینجا دو نکته وجود دارد: اول اینکه همیشه استفاده مستمر و وفاداری کاربر به معنای اشتیاق نیست، بلکه شاید از روی نیاز یا عادت باشد و دیگر اینکه هرچند کاربر راضی باشد، ممکن است دیگر به کتابخانه باز نگردد. بنابراین آنچه حائز اهمیت است، سنجش اشتیاق به بازگشت کاربران کتابخانه به معنی احساس خوشایند آنان از خدمات و برنامه‌ریزی و اقدام به منظور افزایش آن است. چرا که داشتن کتابخانه‌های کارآمد با مراجعان مشتاق به بازگشت برای استفاده از خدمات ارائه شده می‌تواند فرایند رسیدن به اهداف متعالی کتابخانه را تسهیل نماید و در نتیجه کاربران مشتاق، پیامدهای مثبت و منافع زیادی را برای کتابخانه به همراه داشته باشند.

میزان اشتیاق به بازگشت به کتابخانه و مراکز اطلاع‌رسانی می‌تواند بر مبنای سودمندی در کشده، ارتباط و تعامل مؤثر میان کتابداران و مراجعان و رضایت از خدمات دریافت شده از سوی کتابخانه‌ها و کارکنان باشد و بر قصد مراجعه مجدد، استفاده از خدمات کتابخانه و ترجیح یک کتابخانه بر سایر کتابخانه‌ها اثرگذار باشد.

سودمندی در کشده به ادراکات مصرف کننده نسبت به پیامد یک تجربه اشاره می‌کند (Davis, Bagozzi & Warshaw, 1992؛ گرایی، پیروزفر و سیامکی، ۱۳۹۲). سودمندی در کشده، به بهبود و ارتقای عملکرد افراد در استفاده از یک سیستم خاص اطلاق می‌شود که در مطالعات بسیاری تأثیر آن بر قصد استفاده کاربران مورد بررسی قرار گرفته است (Calisir, Atahan & Saracoglu, 2013) و در پژوهش‌های سان<sup>۱</sup> و همکاران (۲۰۱۴)، کون<sup>۲</sup> و همکاران (۲۰۱۴)، تنو<sup>۳</sup> (۲۰۱۴) و لین و لو<sup>۴</sup> (۲۰۱۱) تأثیر مثبت سودمندی در کشده بر نگرش کاربران تأیید شده است (نقل از حیدری، البرزی و موسیخانی، ۱۳۹۵).

اعتقاد فرد به سودمندی استفاده از یک سیستم خاص و تأثیر آن بر سطح عملکردش، می‌تواند اشتیاقی را در او به وجود آورد که به استفاده دوباره از سیستم متمایل گردداند.

1. Sun  
2. Kwon  
3. Teo  
4. Lin & Lu

عامل دیگر که می‌تواند در اشتیاق به بازگشت مراجعان مؤثر باشد کیفیت خدمات است که عبارتند از: قضاوت مشتریان در مورد برتری یک خدمت (Zeithaml, 1994). گرونووز<sup>۱</sup> (۱۹۸۴) کیفیت خدمات را به دو دسته کلی کیفیت فنی و کیفیت عملکردی تقسیم کرده است. که بعد فنی شامل نتیجه واقعی خدمات و بعد عملکردی شامل نحوه ارائه خدمات است. وی معتقد بود، اینکه مشتری پس از ارائه خدمات چه چیزی دریافت می‌کند، بعد فنی کیفیت است و اینکه چگونه آن را دریافت کرده است، بعد عملکردی کیفیت را تشکیل می‌دهد و لازمه در ک چگونگی ارزیابی کیفیت توسط مشتری این است که عوامل تأثیرگذار بر ابعاد کیفیت فنی و کیفیت عملکردی شناسایی و نحوه تأثیر آن‌ها روشن شود (نقل از نوروزی شویر، ۱۳۹۴).

از سوی دیگر، ارائه خدمات با کیفیت از چالش‌های مهم قرن حاضر در سازمان‌های خدماتی به شمار می‌روند. مدیران سازمان‌ها می‌کوشند تا اندیشه و فرهنگ مشتری محوری را در سازمان‌های خود توسعه دهند و از طریق تمرکز بر نیازهای مراجعان و پاسخگویی صریح به نیاز آنان، زمینه‌های دستیابی به تعالی عملکرد سازمان خود را فراهم سازند (Brooks, Lings & Botschen, 1999 ; نقل از میرغفوری و ملکی، ۱۳۸۶). اما کتابخانه‌های دانشگاهی به دلیل مشکلات مختلف از جمله مسائل اقتصادی، مشتری‌مداری و ارکان آن را مورد بی‌توجهی قرار داده‌اند. دانشجویان هم به علت عدم توجه و بها ندادن به نیازها و خواسته‌های ایشان و ارائه خدمات نامناسب توسط کتابخانه‌ها، ممکن است اشتیاقی برای مراجعه به کتابخانه‌ها نداشته باشند و به ناچار به کتابخانه مراجعه کنند تا نیازهای ابتدای خود را برطرف سازند. بر این اساس کتابخانه‌ها باید به دنبال گسترش فرهنگ مطالعه و جذب و اشتیاق دانشجویانی باشند که آینده‌سازان جامعه‌اند.

کتابخانه مرکزی دانشگاه رازی کرمانشاه که در سال ۱۳۵۴، با هدف کمک به ارتقاء سطح کیفی آموزش و پژوهش در دانشگاه، از طریق تأمین منابع اطلاعاتی چاپی و الکترونیکی لازم و فراهم نمودن محیطی مناسب جهت استفاده از این منابع، شروع به کار نمود و در حال حاضر بیش از ۱۴۰۰۰ نفر عضو فعال دارد. لذا، به عنوان تأمین کننده اصلی منابع و خدمات اطلاعاتی برای دانشجویان این دانشگاه از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. از این رو بدیهی است که باید بر عوامل مؤثر بر اشتیاق به بازگشت دانشجویان به کتابخانه توجه ویژه‌ای انجام گردد. به همین خاطر پژوهش حاضر بر آن است تا به بررسی نقش کیفیت خدمات ارائه شده، رضایتمندی و سودمندی در ک شده بر اشتیاق به بازگشت مراجعه کنندگان کتابخانه پردازد. چرا که یافته‌های این پژوهش سنجه مناسبی برای شناسایی عوامل مرتبط با اشتیاق به بازگشت در مشتریان کتابخانه خواهد بود و به مدیریت و کارکنان کتابخانه در راه دستیابی به بالاترین سطح عملکرد کمک خواهد کرد.

1. Gronroos

### پیشینه پژوهش

بازگشت مجدد مراجعه کنندگان به کتابخانه اهمیت بسیار زیادی در رسیدن به اهداف کتابخانه‌ها دارد. این موضوع نوشتارها و پژوهش‌های متعددی را به خود اختصاص داده است. در دهه ۱۹۸۰، دورانس مطالعه‌ای کیفی درباره میزان موفقیت بخش مرجع کتابخانه انجام داد که محصول آن کشف مفهومی به نام (اشتیاق به بازگشت) بود. پس از آن، مطالعات او به عنوان شاخصی جدید و کاربرمحور درباره میزان توفیق بخش مرجع مطرح شد. مطالعات بعدی دورانس و همکارانش (۲۰۰۶) نشان داد که احتمالاً بازگشت مراجعان به کتابخانه زمانی بیشتر است که کتابداران از مهارت‌های ارتباطی خوبی برخوردار باشند. دیودنی و راس<sup>۱</sup> (۱۹۹۴)، دیودنی و میشل<sup>۲</sup> (۱۹۹۶) و راس و نیلسن<sup>۳</sup> (۲۰۰۴) بحث اشتیاق به بازگشت را در مطالعات کارایی و تأثیر مرجع، مبنای کار خود قرار دادند. این امر باعث ارتقای پایه علمی و درک فرایندهای موجود در مصاحبه مرجع شد. آنان همچنین نشان دادند که چگونه رویکردها و رفتارهای ارتباطی ویژه می‌تواند باعث افزایش کارایی مصاحبه مرجع شود. بعدها پژوهشگران (مانند ۲۰۰۷ Mon & Janes, 2001; Janes, Hill, & Rolfe, 2001؛ Janes, Hill, & Rolfe, 2001؛ Mon & Janes, 2007) کاربرمحور را در مطالعات مرجع دیجیتال نیز به کار گرفتند (منصوریان و سنگری، ۱۳۹۴). زیتمال، بری، و پاراسورامان<sup>۴</sup> (۱۹۹۶)، کرونین، برادی و هانت<sup>۵</sup> (۲۰۰۰) و برادی، رابرتسون و کرونین<sup>۶</sup> (۲۰۰۱) طی پژوهش‌هایی اشتیاق به بازگشت مراجعان برای مراجعه به کتابخانه را بررسی کردند، و بیان کردند که رابطه معنادار و مثبتی بین رضایت، وفاداری مشتری و قصد استفاده مجدد، وجود دارد (فخار طبسی، ۱۳۹۶).

از پژوهش‌های که در این زمینه در داخل کشور انجام شده، پژوهش فخار طبسی (۱۳۹۶) است. فخار طبسی عوامل مؤثر بر اشتیاق به بازگشت به کتابخانه را از دید مراجعان کودک و نوجوان کتابخانه‌های عمومی، مورد بررسی قرار داده و طبق نتایج پژوهش او مهمترین عوامل اشتیاق به بازگشت به کتابخانه، به ترتیب اولویت عبارت‌اند از: رفتار کتابدار، استفاده از سالن مطالعه، انگیزه‌های درونی، تأثیرگذاری محیط و امکانات رفاهی و منابع اطلاعاتی. آشیان نیز (۱۳۹۳) در پایان‌نامه خود بیان می‌کند که سه نوع اشتیاق به بازگشت شامل رفتاری، نگرشی و ترکیبی وجود دارد. اشتیاق به بازگشت رفتاری موجب تشویق دیگران به استفاده از خدمات کتابخانه می‌شود، اشتیاق به بازگشت نگرشی، مراجعه مجدد برای استفاده از آن خدمت

1. Dewdney & Ross  
2. Dewdney & Michell  
3. Ross & Nilsen  
4. Zeithaml, Berry & Parasuraman  
5. Cronin, Brady & Hult  
6. Brady, Robertson & Cronin

را به همراه دارد و اشتیاق به بازگشت ترکیبی، مشخصه‌های دونوع اشتیاق رفتاری و نگرشی را باهم دارد. مرور پژوهش‌های انجام شده در ایران حاکی از آن است که تحقیقات مربوط به اشتیاق به بازگشت به کتابخانه، بسیار محدود است و تنها پژوهش انجام شده در این زمینه مربوط به آشیان (۱۳۹۳) و فخار طبی (۱۳۹۶) است و این امر می‌تواند نشان‌دهنده خلاصه‌پژوهش در این زمینه باشد. از طرف دیگر، هر چند تحقیقات مختلفی در مورد رضایتمندی (مرادمند و امیری، ۱۳۸۶؛ Rossmann, 2013; Killick, Van Weerden & Van Weerden, 2014; Mon, 2014; Asyiqin, Nur, Romle & Mansor, 2015 (گرابی، پیروزفر و سیامکی، ۱۳۹۲؛ میری و سلامی، ۱۳۹۴؛ جلالی و همکاران، ۱۳۹۶) و کیفیت خدمات (مردانی و شریف‌مقدم، ۱۳۹۱؛ Fagan, 2014; Greenwood, Watson & Dennis, 2011; McCaffrey, 2010) در کتابخانه‌ها انجام شده است. اما با توجه به پیشینه‌های داخلی و خارجی، تاکنون پژوهشی که به بررسی نقش کیفیت خدمات ارائه شده، رضایتمندی و سودمندی در ک شده بر اشتیاق به بازگشت مراجعان کتابخانه طریق پرداخته شده باشد، یافت نشد. لذا، تمامی موارد ذکر شده گواهی بر ضرورت انجام چنین پژوهشی است.

با توجه به متغیرهای پژوهش و هدف این مقاله پرسش‌های پژوهش عبارتند از:

آیا کیفیت خدمات ارائه شده، رضایتمندی و سودمندی در ک شده بر اشتیاق به بازگشت مراجعان

کتابخانه نقش دارند؟

آیا بین جنسیت، مقطع تحصیلی و تعداد دفعات مراجعه به کتابخانه و اشتیاق به بازگشت مراجعان

رابطه وجود دارد؟

### روش پژوهش

پژوهش حاضر از نوع کاربردی است که با روش پیمایشی-توصیفی انجام شده است. جامعه آماری پژوهش دانشجویان عضو کتابخانه مرکزی دانشگاه رازی کرمانشاه در سال تحصیلی ۹۸-۹۹ تشکیل می‌دهند که شامل ۱۱۲۶۸ نفر می‌باشند و بر مبنای جدول مورگان ۳۷۲ نفر به روش نمونه‌گیری تصادفی ساده انتخاب شدند.

در این پژوهش برای مشخص کردن کیفیت خدمات ارائه شده در کتابخانه مرکزی دانشگاه رازی

از مدل ماگال<sup>۱</sup> استفاده شد. مدل ماگال مبتنی بر مدل سدن و کیو<sup>۲</sup> (۱۹۹۴) و اسکس<sup>۳</sup> و ماگال (۱۹۹۸) است. مدل سدن و کیو برای سنجش موفقیت نظام اطلاعاتی و مدل اسکس و ماگال برای سنجش موفقیت مراکز اطلاعاتی به کار رفته‌اند. مدل ماگال مشتمل بر سه بعد کیفیت خدمات کارکنان، کیفیت اطلاعات، شایستگی کاربر است (Cited in Landrum, Prybutok & Zhang, 2007).

پرسش‌های پرسشنامه در ۵ بخش طراحی شده است. قسمت اول مربوط به ویژگی‌های فردی (جنسیت، مقطع تحصیلی و تعداد دفعات مراجعه) است؛ قسمت دوم، سوم و چهارم به ترتیب مربوط به پرسشنامه کیفیت خدمات مدل ماگال، رضایتمندی و سودمندی در ک شده است که در مقاله (Landrum, Prybutok & Zhang, 2007) استفاده شده‌اند و قسمت پنجم در رابطه با اشتیاق به بازگشت است که به صورت محقق ساخته طراحی شده است. برای پاسخگویی به هر سؤال برای پاسخ‌دهنده، ۵ گزینه در مقیاس لیکرت در نظر گرفته شده است که از خیلی کم تا خیلی زیاد به ترتیب از ۱ تا ۵ نمره گذاری شده‌اند. به منظور تحلیل داده‌ها از آمار توصیفی و استنباطی استفاده شد. روایی پرسشنامه توسط اساتید علم اطلاعات و دانش‌شناسی تأیید شد، و پایایی آن، از طریق ضریب آلفای کرونباخ طبق جدول (۱) به دست آمده است.

جدول ۱. نتایج ضریب پایایی متغیرهای پژوهش

متغیر	کیفیت خدمات ارائه شده	رضایتمندی در ک شده	سودمندی در ک شده	اشتیاق به بازگشت	۰/۸۳
پایایی	۰/۸۹	۰/۸۷	۰/۸۵	۰/۸۳	

با توجه به جدول ۱، ضریب آلفای کرونباخ همه متغیرهای پژوهش بالاتر از ۰/۷ به دست آمده است که نشانگر قابلیت اعتماد بالای ابزار پژوهش است.

### یافته‌های پژوهش

جدول ۲. آمارهای توصیفی متغیرهای اصلی پژوهش

متغیر	میانگین	انحراف معیار	بیشترین	کمترین	از مقدار متوسط
کیفیت خدمات ارائه شده	۶۰/۸۱	۱۰/۷۷	۸۵	۱۷	۳/۵۷
رضایتمندی	۱۷/۰۸	۴/۰۸	۲۵	۵	۳/۴۱
سودمندی در ک شده	۲۴/۶۳	۵/۲۷	۳۵	۷	۳/۵۱
اشتیاق به بازگشت	۲۲/۱۴	۵/۵۴	۲۵	۷	۳/۱۶

1. Magal  
2. Seddon & Kiew  
3. Essex

همان طور که در جدول (۲) ملاحظه می‌شود، میانگین و انحراف معیار متغیر کیفیت خدمات ارائه شده به ترتیب برابر با  $۶۰/۸۱$  و  $۱۰/۷۷$ ، میانگین و انحراف معیار متغیر رضایتمندی به ترتیب برابر با  $۱۷/۰۸$  و  $۴/۰۸$ ، میانگین و انحراف معیار متغیر سودمندی در ک شده به ترتیب برابر با  $۲۴/۶۳$  و  $۵/۱۷$  و میانگین و انحراف معیار متغیر اشتیاق به بازگشت به ترتیب برابر با  $۲۲/۱۴$  و  $۵/۵۴$  است. با توجه به این که میانگین همه متغیرها بیشتر از مقدار متوسط  $۳$  است می‌توان گفت که وضعیت کیفیت خدمات ارائه شده، رضایتمندی، سودمندی در ک شده و اشتیاق به بازگشت بیشتر از میانگین متوسط است.

جهت اطمینان از نرمال بودن توزیع متغیرهای پژوهش از آزمون کلموگروف-اسمیرنوف استفاده شده است. در این آزمون اگر سطح معناداری مربوط به آماره  $Z$  کلموگروف-اسمیرنوف از  $۰/۰۵$  کوچک‌تر باشد فرض صفر رد می‌شود و اگر سطح معناداری از  $۰/۰۵$  بزرگ‌تر باشد دلیلی برای رد فرض صفر (یعنی نرمال بودن متغیرها) وجود ندارد. نتایج مربوط به آزمون نرمال بودن متغیرهای پژوهش در جدول (۳) ارائه شده است.

**جدول ۳. نتایج مربوط به آزمون کلموگروف-اسمیرنوف جهت بررسی نرمال بودن توزیع متغیرها**

متغیر	کلموگروف اسمیرنوف آماره $Z$	سطح معناداری
کیفیت خدمات ارائه شده	$-0/07$	$-0/06$
رضایتمندی	$-0/06$	$-0/06$
سودمندی در ک شده	$-0/04$	$-0/02$
اشتیاق به بازگشت	$-0/08$	$-0/07$

همان طور که در جدول ۳ ملاحظه می‌شود، با توجه به اینکه سطح معناداری مربوط به آماره کلموگروف-اسمیرنوف برای همه متغیرهای پژوهش از  $۰/۰۵$  بزرگ‌تر شده است، بنابراین از توزیع نرمال برخوردار هستند.

جدول (۴) نتایج مربوط به رابطه متغیرهای جمعیت‌شناختی با میزان اشتیاق به بازگشت را نشان می‌دهد.

**جدول ۴. رابطه متغیرهای جمعیت‌شناختی با میزان اشتیاق به بازگشت**

متغیر	گروه	میانگین	درصد	آزمون $t$	سطح معناداری
جنسیت	زن	$۲۲/۲۳$	$۶۳/۵$	$-۳/۳۲۵$	$-0/001$
	مرد	$۲۳/۷۳$	$۳۶/۵$		
تحصیلی	کارشناسی	$۲۲/۱۴$	$۸۷/۵$	$-0/۰۲$	$0/۳۶$
	کارشناسی ارشد	$۲۱/۲۱$	$۹/۱$		

دکترا	۲۴/۷۱	۳/۴		
تعداد دفعات مراجعة	هفته‌ای چند بار	۲۲/۷۰	۵۴/۳	۰/۱۱
	ماهی چند بار	۲۱/۳۷	۳۱/۷	۱/۹۹
	سالی چند بار	۲۴/۵۷	۱۰/۱	
	به ندرت	۲۴/۷۵	۳/۸	

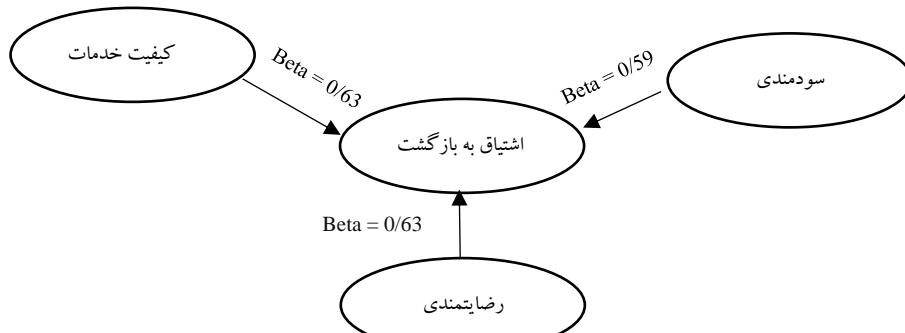
برای بررسی رابطه‌ای جنسیت و میزان اشتیاق به بازگشت مراجعان از آزمون مستقل استفاده شد. با توجه به اینکه سطح معناداری از خطای ۰/۰۵ کمتر است. بنابراین بین آنان رابطه معناداری وجود دارد و با توجه به بزرگ‌تر بودن میانگین میزان اشتیاق به بازگشت مردان (۲۳/۷۳) نسبت به میانگین اشتیاق زنان (۲۲/۲۳) نتیجه گرفته می‌شود که میزان اشتیاق به بازگشت مردان بیشتر از زنان است.

برای بررسی رابطه‌ای مقطع تحصیلی و تعداد دفعات مراجعه با میزان اشتیاق به بازگشت مراجعان از آزمون تحلیل واریانس یک طرفه استفاده شد و از آنجا که سطح معناداری از خطای ۰/۰۵ بیشتر شد است. بنابراین بین آنان رابطه معناداری وجود ندارد.

#### جدول ۵. نتایج آزمون رگرسیون خطی مربوط به تأثیر کیفیت خدمات، رضایتمندی و سودمندی بر اشتیاق به بازگشت

متغیر	ضریب مسیر	F	T	سطح معناداری	نتیجه
کیفیت خدمات ارائه شده	۰/۶۳	۱۳۹/۲۰	۱۱/۶۷	۰/۰۰۱	تأثید شد
رضایتمندی	۰/۶۳	۱۴۱/۲۶	۱۱/۸۸	۰/۰۰۱	تأثید شد
سودمندی در ک شده	۰/۵۹	۱۱۳/۲۱	۱۰/۶۴	۰/۰۰۱	تأثید شد

در جدول (۵) نتایج مربوط به تحلیل رگرسیون اشتیاق به بازگشت با متغیرهای مستقل (پیشین) ارائه شده است. نتایج نشان می‌دهد که در سطح معنی‌داری ۰/۰۰۱، کیفیت خدمات ارائه شده با مقدار ۱۳۹/۲۰، دارای ضریب مسیر برابر با  $\beta = 0/63$  است. به عبارت دیگر  $F = 141/26$  درصد از واریانس متغیر وابسته به وسیله این متغیر مستقل پیش‌بینی شده است. همچنین رضایتمندی با مقدار  $F = 141/26$ ، دارای ضریب مسیر برابر با  $\beta = 0/63$  و سودمندی در ک شده با مقدار  $F = 113/21$ ، دارای ضریب مسیر برابر با  $\beta = 0/59$  است. بر این اساس می‌توان ادعا کرد که سؤال محقق مبنی بر توانایی متغیرهای مستقل در پیش‌بینی واریانس متغیر وابسته مورد تأثید قرار می‌گیرد.



شکل ۱. ضرایب تأثیر بین متغیرهای اصلی پژوهش

شکل (۱) ضرایب تأثیر کیفیت خدمات ارائه شده، رضایتمندی و سودمندی در کشیده شده را بر اشتیاق به بازگشت به کتابخانه نشان می‌دهد و به این معنا که هر سه متغیر ذکر شده بر اشتیاق به بازگشت مراجuhan کتابخانه نقش دارند.

#### نتیجه

دلایل بسیاری برای توجه به اهمیت اشتیاق به بازگشت مراجעה کنندگان کتابخانه وجود دارد؛ از جمله این موارد می‌توان به گسترش فرهنگ کتابخوانی اشاره کرد. هرچه سطح بینش و آگاهی عمومی بیشتر باشد آن جامعه در پیشبرد اهداف ملی و فراملی خود موفق تر خواهد بود و کتابخانه، یکی از نهادهای است که سهم بهسزایی در ترویج فرهنگ مطالعه دارد و نیز نقش عمدی در حیات علمی و فرهنگی جامعه ایفا می‌کند. بر این اساس کتابخانه‌ها و به خصوص کتابخانه‌های دانشگاهی با ارائه خدمات مناسبی می‌توانند در مراجعان انگیزه و اشتیاقی برای استفاده از امکانات و منابع اطلاعاتی را فراهم کنند و در رسیدن این هدف مؤثر باشند (معرفزاده و ایرجی، ۱۳۸۹).

داشتن کتابخانه‌ای با مراجعان مشتاق به بازگشت به کتابخانه می‌تواند علاقه و انگیزش مراجuhan را برای استفاده مداوم از کتابخانه فراهم آورد. اما موضوع مهم برای رسیدن به این امر، در کچگونگی ایجاد اشتیاق در مراجuhan است زیرا سبب تضمین شناسایی راهکارهایی برای ارتقاء اشتیاق آنان می‌شود. اشتیاق به بازگشت مراجעה کنندگان به کتابخانه می‌تواند بر مبنای رضایتمندی، سودمندی در کشیده و کیفیت خدماتی باشد که در کتابخانه‌ها صورت می‌گیرد. به همین خاطر پژوهش حاضر به بررسی نقش کیفیت خدمات ارائه شده، رضایتمندی و سودمندی در کشیده بر اشتیاق به بازگشت مراجעה کنندگان کتابخانه پرداخته است. یافته‌های پژوهش در جدول (۲) نشان داد که کیفیت خدمات ارائه شده، رضایتمندی و سودمندی در کشیده و همچنین میزان اشتیاق به

بازگشت از دیدگاه مراجعان در کتابخانه مرکزی دانشگاه رازی در وضعیت بالاتر از حد متوسط قرار دارد. طبق نتایج جدول (۵)، هرچه سودمندی درک شده حاصل از استفاده از کتابخانه برای مراجعه کنندگان بیشتر باشد اشتیاق بیشتری برای برگشت به کتابخانه پیدا می‌کنند. سودمندی درک شده دقیقاً به میزان باور یک شخص از کاربردی بودن سامانه و تأثیر آن بر کارایی عملکرد وی مربوط می‌شود (Davis, 1989؛ نقل از دهقانان و شاه محمدی، ۱۳۹۲) و احتمال ذهنی است که استفاده از کتابخانه مفید است و موجب مراجعه مجدد دانشجویان برای استفاده از امکانات و خدمات کتابخانه می‌گردد. عامل سودمندی درک شده با پارادایم هزینه-فایده تئوری تصمیم مشابه است. این پارادایم بیان می‌کند که افراد از میان استراتژی‌های مختلف تصمیم‌گیری به شیوه مبادله شناختی بین تلاش‌های مورد نیاز برای هر استراتژی و کیفیت و صحت تصمیمات منتج شده، یکی را انتخاب می‌کنند (Davis & Bagozzi, 1999؛ نقل از دهقانان و شاه محمدی، ۱۳۹۲). در واقع افراد با برآورد سودمندی و هزینه‌فایده استفاده از کتابخانه، تصمیم خود را در مورد استفاده مجدد از امکانات کتابخانه می‌گیرند. این نتیجه از پژوهش حاضر با پژوهش لیاکونو و مک‌کوی<sup>۱</sup> (۲۰۱۴) که تأثیر سودمندی بر نگرش و قصد استفاده کاربران را نشان داده‌اند، هم راست است. از دیگر نتایج پژوهش که در جدول (۵) آمده است نقش رضایتمندی بر اشتیاق به بازگشت است.

بدون شک رضایت و اشتیاق به بازگشت مراجعه کنندگان کتابخانه به‌طور تفکیک‌ناپذیری با یکدیگر پیوند دارند. اما با وجودی که مراجعان مشتاق عموماً راضی هستند، رضایت ترجمه داشتن اشتیاق نیست و رضایتمندی ۶۳ درصد توان پیش‌بینی میزان اشتیاق را دارد و در استفاده از کتابخانه عوامل بسیاری در ایجاد اشتیاق مراجعه کنندگان به کتابخانه یا مراکز اطلاعاتی مؤثرند. آشیان (۱۳۹۳) در پژوهش خود بیان می‌کند اشتیاق حقیقی بین مراجعه کننده و کتابخانه از طریق مؤلفه‌های متعددی مانند عملکرد کتابخانه، اعتماد به کتابخانه، امید به بهتر شدن امکانات، دسترسی آسان به منابع، تکنولوژی، خلاقیت، ارتقاء باور مراجعان و بازاریابی شکل می‌گیرد، بنابراین، امروزه دیگر رضایتمندی کافی نیست و کتابخانه‌ها نباید به رضایتمندی مراجعان کفایت کنند. اما این رضایتمندی می‌تواند گام مهمی برای رسیدن به ایجاد انگیزه و علاقه برای استفاده در مراجعان باشد و کتابخانه‌ها را برای رسیدن به هدفی بالاتر که همان ایجاد اشتیاق است یاری رساند. نتایج پژوهش دهدشتی شاهرخ و عقیلی (۱۳۹۴) و محمدیان (۱۳۹۵) با پژوهش حاضر همخوانی دارد، یافته‌های پژوهش آنها نشان داد مراجعان با سطح رضایت بالاتر، تمایل بیشتری به مراجعه مجدد به کتابخانه را دارند و رضایت مراجعان بر نگرش و قصد رضایتمندی مجدد تأثیر دارد.

1. Loiacono & McCoy

عامل دیگر کیفیت خدمات ارائه شده در کتابخانه است که نقش اساسی در ایجاد اشتیاق به بازگشت در مراجعان دارد (طبق جدول ۵). کتابخانه‌هایی که به سطح بالاتری از کیفیت خدمات دست می‌یابند، سطوح بالاتری از اشتیاق به بازگشت در مراجعان را بعنوان مقدمه‌ای برای دستیابی به اهداف و رسالت کتابخانه خواهند داشت. به همین خاطر ناچار از توجه ویژه به کیفیت خدمات خود هستند. این امر ماندگاری بیشتر مراجعان، جذب مراجعان جدید و بهبود عملکرد را به دنبال خواهد داشت. کتابدار متعهدی که دارای تخصص، مهارت و اخلاق حرفه‌ای است، عامل اساسی در جذب مراجعه کنندگان است زیرا مهارت و خدماتی که کتابداران ارائه می‌کنند، می‌تواند زمینه مشاوره و راهنمایی صحیح برای کاربر را به وجود آورد (تاج الدینی و امیر تیموری، ۱۳۹۶) و در کاربر اعتمادی به وجود می‌آید که می‌تواند با مراجعه به کتابخانه بهترین خدمات را دریافت کند. همچنین تهیه مجموعه‌ای مناسب با نیازهای اطلاعاتی مراجعان و روزآمد نشانگر آن است که کتابخانه، تا چه حد برای وجود اعضای خود ارزش قائل است و نسبت به رفع نیازهای آنها احساس مسئولیت می‌کند و این امر در مراجعان اعتمادی را به وجود آورند که بهترین منابع را در کتابخانه می‌توانند پیدا کنند. این نتیجه با پژوهش دورانس (۱۹۹۵) و فخار طبی (۱۳۹۶) که بیان می‌کنند رفتار کتابداران بر اشتیاق به بازگشت مراجعه به کتابخانه در مراجعان مؤثر است، هم راست است.

از دیگر هدف‌های این تحقیق، سنجش رابطه جنسیت، مقطع تحصیلی و تعداد دفعات مراجعه به کتابخانه و اشتیاق به بازگشت مراجعان بود که طبق نتایج به دست آمده از جدول (۴) تنها بین جنسیت و سطح اشتیاق به بازگشت مراجعان رابطه معناداری وجود داشته است و مردان اشتیاق بیشتری برای مراجعه به کتابخانه نسبت به زنان داشته‌اند. مقطع تحصیلی دانشجویان و تعداد دفعات مراجعه آنان به کتابخانه رابطه‌ای با میزان اشتیاق آنان نداشته است.

اشتیاق به بازگشت در مراجعان ملاکی برای موفقیت کتابخانه است، چون برای کتابخانه، مراجعان راضی و خوشحال خیلی بیشتر از هر چیزی رضایت خاطر ایجاد می‌کند و خیلی بهتر از یک سیستم بازاریابی برای کتابخانه بازار فراهم می‌آورد. پس در میان آنچه که مدیران کتابخانه در جذب مراجعان باید بدانند، هیچ ملاکی مهمتر از موضوع اشتیاق به بازگشت مراجعان نیست و می‌بایست با بهره‌گیری از روش‌های مختلف جمع‌آوری اطلاعات و به کارگیری سیستم‌های اطلاع‌رسانی نسبت به تعیین و دریافت تمایلات، نیازها و خواسته‌های مراجعان اقدام نموده، تا در مراجعان خود اشتیاقی را به وجود آورند که نه تنها ارتباط خود را با کتابخانه قطع ننمایند، بلکه مشوقی برای استفاده نامراجعت کتابخانه نیز باشند. بنابراین، نتایج این پژوهش می‌توانند مسئولان کتابخانه را از عوامل تأثیرگذار بر اشتیاق به بازگشت مراجعه کنندگان آگاه ساخته و راه را

برای اصلاح و رفع کمبودها و برطرف نمودن نقاط ضعف در این زمینه هموار سازد.

### پیشنهادها

- ۱) ایجاد شرایط و زمینه‌های لازم برای بهبود کیفیت خدمات ارائه شده در کتابخانه.
- ۲) نسبت به بهبود کیفیت خدمات ارائه شده به لحاظ تنوع خدمات (بهویژه خدمات قابل ارائه به صورت حضوری و غیر حتی حضوری)، شیوه ارتباط و نوع برخورد کتابداران با جامعه استفاده کننده از کتابخانه، انواع منابع اطلاعاتی با توجه به قشر استفاده کنندگان و نیازهای متنوع آنان اقدام شود.
- ۳) ایجاد شرایط و زمینه‌های لازم برای افزایش رضایتمندی مراجعه کنندگان کتابخانه.
- ۴) پیشنهاد می‌شود کتابخانه‌ها با تلاش در جهت برطرف کردن خواسته‌ها و انتظارات مشتریان تا رسیدن به رضایت کامل، به تحقق این هدف نزدیک تر شوند.
- ۵) ایجاد شرایط و زمینه‌های لازم برای ارتقای سودمندی در ک شده مراجعه کنندگان کتابخانه.
- ۶) از آنجا که سودمندی در ک شده حاصل از استفاده از کتابخانه برای مراجعه کنندگان بیشتر باشد اشتیاق بیشتری برای برگشت به کتابخانه پیدا می‌کنند. پیشنهاد می‌شود مدیران کتابخانه‌ها در راستای رسیدن به اهداف کتابخانه، این مسئله را مدنظر قرار دهند و امکاناتی را از این طریق در اختیار مراجعان قرار دهند که مزیت نسبی بیشتری برای آن‌ها داشته باشد و مراجعان را ترغیب به استفاده از خدمات کتابخانه نماید و همچنین آگاه کردن مراجعان از مزایای حاصل از به کارگیری خدمات کتابخانه را می‌توان به عنوان یک استراتژی تبلیغاتی مهم جهت برنامه‌ریزی برای کتابخانه در نظر گرفت.

### پیشنهاد برای پژوهش‌های آینده

- ۱) انجام پژوهشی در رابطه با شناسایی عوامل بازدارنده اشتیاق به بازگشت مراجعه کنندگان به کتابخانه موجب می‌گردد که مسئولان این سازمان را از عوامل بازدارنده اشتیاق به بازگشت مراجعه کنندگان آگاه ساخته و راه را برای اصلاح و برطرف نمودن آنها هموار سازد.
- ۲) انجام پژوهش مشابه در دیگر انواع کتابخانه‌ها، نقش این متغیرها را در بازگشت مراجعه کنندگان در انواع کتابخانه‌ها آشکارتر می‌کند و همچنین آنان را از احتمال بازگشت مراجعه کنندگان کتابخانه و وضعیت عملکردشان مطلع می‌سازد.
- ۳) انجام پژوهش کیفی به منظور بررسی عوامل مؤثر بر اشتیاق به بازگشت به کتابخانه از طریق مصاحبه با مراجعه کنندگان می‌تواند به شناسایی عوامل مؤثر دیگری منجر شود.

**منابع**

آشیان، سمانه (۱۳۹۳). شناسایی عوامل مؤثر در اشتیاق به بازگشت مراجuhan به کتابخانه مرکزی دانشگاه خوارزمی. پایان نامه دکترا. گروه علم اطلاعات و دانش شناسی. دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی. دانشگاه خوارزمی.

ایران‌نژاد پاریزی، مهدی (۱۳۸۴). تکریم مشتری و ارائه خدمت با کیفیت برتر. تحول اداری، ۸(۴۹)، ۸۵-۱۰۸. بازیابی شده در ۳۰ فروردین ۱۳۹۸ از:

<https://ganj.irandoc.ac.ir/#/articles/21c93ea9980afb526215de06e9b54d12/fulltext>  
تاج الدینی، اورانوس و امیر تیموری، محبوبه (۱۳۹۶). پارادایم نظریه‌ای و فادرسازی کاربران کتابخانه‌های عمومی. کتابداری و اطلاع‌رسانی، ۲۰(۳)، ۱۲۲-۱۴۲. بازیابی شده در ۲ خرداد ۱۳۹۸ از:

[http://lis.aqr-libjournal.ir/article\\_49354.html](http://lis.aqr-libjournal.ir/article_49354.html)  
جلالی، زهراء؛ اشرفی‌ریزی، حسن؛ سلیمانی، محمد رضا و افشار، مینا (۱۳۹۶). عوامل مؤثر بر پذیرش فناوری اطلاعات توسط کتابداران دانشگاهی اصفهان بر اساس مدل TAM. مجله دانشکده پردازشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۱۱(۴)، ۴۰۰-۴۱۰. بازیابی شده در ۱۲ اردیبهشت ۱۳۹۸ از:

<https://payavard.tums.ac.ir/article-1-6330-fa.pdf>  
حیدری، حامد؛ البرزی، محمود و موسیخانی، مرتضی (۱۳۹۵). عوامل مؤثر بر ترغیب دانشجویان به استفاده از شبکه‌های اجتماعی به عنوان یک شبکه آموزش مجازی، تعامل انسان و اطلاعات، ۳(۲)، ۵۶-۶۹. بازیابی شده در ۲۲ فروردین

<https://hii.knu.ac.ir/article-1-2478-fa.pdf>  
دهدشتی شاهرخ، زهره، و عقیلی، خدیجه (۱۳۹۴). تأثیر راحتی استفاده از خدمات بر تبلیغات دهان‌به‌دهان و قصد خرید مجدد. فصلنامه علمی پژوهشی تحقیقات بازاریابی نوین، ۵(۲)، ۱۵-۳۶. بازیابی شده در ۲۲ فروردین

[https://nmrj.ui.ac.ir/article\\_17780\\_b567fd61985e5e6a159886c295c9a87d.pdf](https://nmrj.ui.ac.ir/article_17780_b567fd61985e5e6a159886c295c9a87d.pdf): از ۱۳۹۸  
دهقانان، حامد و شاه‌محمدی، نرگس (۱۳۹۲). شناسایی و رتبه‌بندی عوامل مؤثر بر قصد استفاده از موبایل بانک. مطالعات مدیریت فناوری اطلاعات، ۱(۴۹)، ۶۵-۸۶. بازیابی شده در ۲ خرداد ۱۳۹۸ از:

[https://ims.atu.ac.ir/article\\_1215\\_30e01d10cf8b677b470d3c45be51eab4.pdf](https://ims.atu.ac.ir/article_1215_30e01d10cf8b677b470d3c45be51eab4.pdf)  
فخار طبی، ملیحه (۱۳۹۶). عوامل مؤثر بر میزان اشتیاق به بازگشت کودکان و نوجوانان به کتابخانه، از دید مراجعن کودک و نوجوان کتابخانه‌های عمومی شهر مشهد. پژوهشنامه کتابداری و اطلاع‌رسانی، ۷(۲)، ۶۱-۷۶.

Doi: 10.22067/riis.v7i2.63170  
گرایی، احسان؛ پیروزفر، معصومه و سیامکی، صبا (۱۳۹۲). تحلیل رضایتمندی مشتریان در کتابخانه‌های دانشگاهی با استفاده از مدل ماگکال: مطالعه موردنی کتابخانه مرکزی دانشگاه شهید چمران اهواز. تحقیقات کتابداری و اطلاع‌رسانی دانشگاهی، ۴۷(۳)، ۲۸۷-۳۰۲. Doi: 10.22059/jlib.2013.51127

مجیبي میکلابي، تورج؛ مهدى زاده اشرفی، على و امامي فر، محسن (۱۳۹۱). ارزیابی میزان آمادگی اجرای سیستم مدیریت کیفیت جامع (TQM) در تعاونی‌های فعل تولیدی بخش صنعت استان مازندران. فصلنامه مدیریت، ۹(۲۶)، ۶۹-۸۹. بازیابی شده در ۱۶ خرداد ۱۳۹۸ از

[http://ajcoop.mcls.gov.ir/article\\_8869\\_0ed14d592f70fb1cb9743a9ac9eb969c.pdf](http://ajcoop.mcls.gov.ir/article_8869_0ed14d592f70fb1cb9743a9ac9eb969c.pdf)

محمدیان، زهراء (۱۳۹۵). شناسایی عوامل اثرگذار بر وفاداری مراجعت و تأثیر وفاداری بر پیامدها در کتابخانه مرکزی دانشگاه فردوسی مشهد. پایان‌نامه کارشناسی ارشد. گروه علم اطلاعات و دانش‌شناسی. دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی. دانشگاه فردوسی مشهد. بازیابی شده در ۳۰ فروردین ۱۳۹۸ از

<https://ganj.irandoc.ac.ir/viewer/780b5d22398d567625841ae1578c9c9c>

مرادمند، علی و امیری، محمد رضا (۱۳۸۶). بررسی میزان رضایت مراجعین از خدمات کتابخانه مرکزی شهرستان تبریز. علوم اطلاعات، ۲۳(۱ و ۲)، ۶۱-۷۹. بازیابی شده در ۲۵ خرداد ۱۳۹۸ از

<https://jipm.irandoc.ac.ir/article-1-40-fa.pdf>

مردانی، امیرحسین و شریف مقدم، هادی (۱۳۹۱). ارزیابی کیفیت خدمات کتابخانه‌ای دانشگاه علوم پزشکی تهران از دیدگاه کاربران و کتابداران: با بهره‌گیری از مقیاس لایب‌کوال. مدیریت سلامت، ۱۵(۴۷)، ۴۷-۵۸. بازیابی شده در ۲۵ خرداد ۱۳۹۸ از

<http://jha.iums.ac.ir/article-1-810-fa.pdf>: معرفزاده، عبدالحمید و ابرجی، شهرزاد (۱۳۸۹). بررسی عوامل ترغیب‌کننده و بازدارنده مطالعه در میان مراجعت کتابخانه‌های عمومی شهرستان ماهشهر. تحقیقات اطلاع‌رسانی و کتابخانه‌ای عمومی، ۱۶(۱)، ۱۴۳-۱۷۰.

بازیابی شده در ۳۰ فروردین ۱۳۹۸ از: <https://publij.ir/article-1-81-fa.pdf>

منصوریان، یزدان و سنگری، محمود (۱۳۹۴). مروری بر «پیوندهای مفهومی» در گزیده‌های از «نظریه‌های رفتار اطلاعاتی». فصلنامه نقد کتاب اطلاع‌رسانی و ارتباطات، ۲(۷ و ۸)، ۲۷۳-۲۸۲. بازیابی شده در ۲۵ خرداد ۱۳۹۸ از: [http://icbr.faslnameh.org/epay\\_mag.php?sid=1&slc\\_lang=fa&a\\_id=218](http://icbr.faslnameh.org/epay_mag.php?sid=1&slc_lang=fa&a_id=218)

موون، جانسی و مینور، اسمیشل (۱۳۸۶). رفتار مصرف کننده (عوازل درونی و بیرونی). ترجمه عباس صالح اردستانی و محمد رضا سعدی. تهران: اتحاد؛ جهان نو.

میرغفوری، حبیب و مکی، فاطمه (۱۳۸۶). ارزیابی سطح کیفیت خدمات کتابخانه‌ای آموزشی با رویکرد LibQual (مورد: کتابخانه‌های دانشگاه یزد). کتابداری و اطلاع‌رسانی، ۱۰(۱)، ۶۱-۷۸. بازیابی شده در ۲۵ خرداد ۱۳۹۸ از: [http://lis.aqr-libjournal.ir/article\\_44119.html](http://lis.aqr-libjournal.ir/article_44119.html)

میری، انس و سلامی، مریم (۱۳۹۴). مطالعه تأثیر کیفیت طراحی وب‌سایت کتابخانه‌های عمومی بر تبلیغات کلامی. فصلنامه مدیریت اطلاعات و دانش‌شناسی، ۲(۲)، ۹۷-۱۰۶. بازیابی شده در ۲۹ فروردین ۱۳۹۸ از:

[http://lib.journals.pnu.ac.ir/article\\_3405\\_edabe687908aaf400dac664a9fa4d843.pdf](http://lib.journals.pnu.ac.ir/article_3405_edabe687908aaf400dac664a9fa4d843.pdf)

نوروزی شویر، علی (۱۳۹۴). شناسایی اولویت‌بندی عوامل مؤثر بر بهبود کیفیت خدمات در سازمان با استفاده از تکنیک تاپسیس فازی (مورد مطالعه: مدیریت ارتباط با مشتری شرکت ایران خودرو). پایان‌نامه کارشناسی ارشد. گروه مدیریت بازرگانی. دانشکده مدیریت. دانشگاه آزاد اسلامی. واحد تهران مرکزی. بازیابی شده در ۲۵ فروردین ۱۳۹۸ از:

<https://ganj.irandoc.ac.ir/#/articles/3867774350f1ddafa4f8238741584425/fulltext>

ورع، نرجس (۱۳۸۵). راهکارهای ارتقاء رضایت مراجعان کتابخانه‌ها. مجله الکترونیکی نما، ۶(۲).

Asyiqin, A., Nur, H., Romle, A.R. & Mansor, M.H. (2015). Exploring Service Quality and

- Customer Satisfaction at Library in Malaysia University. *International Journal of Administration and Governance*, 1(4), 98-105. Retrieved May 11, 2019, from [https://www.researchgate.net/publication/333014544\\_Exploring\\_Service\\_Quality\\_and\\_Customer\\_Satisfaction\\_at\\_Library\\_in\\_Malaysia\\_University](https://www.researchgate.net/publication/333014544_Exploring_Service_Quality_and_Customer_Satisfaction_at_Library_in_Malaysia_University)
- Chuang, C.F. & Cheng, C.J. (2011) A study of institutional repository service quality and users' loyalty to college libraries in Taiwan: the mediating & moderating effects, *Journal of Convergence information technology*, (5) 2, 89-99. Retrieved May 11, 2019, from <http://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/download;jsessionid=A1CA4732A3AE73DB0E3DE7C00B216362?doi=10.1.1.644.7750&rep=rep1&type=pdf>
- Durrance, J. C. (1995) Factors that influence reference success: What makes questioners willing to return? *The Reference Librarian*, 23(49-50), 243-265. Doi:10.1300/j120v23n49\_18
- Fagan, J. C. (2014). The dimensions of library service quality: A confirmatory factor analysis of the LibQUAL instrument. *Library & Information Science Research*, 36 (1), 36-48. Doi:10.1016/j.lisr.2013.10.003
- Greenwood T. J., Watson A. P. & Dennis, M. (2011). Ten Years of LibQual: A study of qualitative and quantitative survey results at the University of Mississippi 2001–2010. *The Journal of Academic Librarianship*, 37 (4), 312–318. Doi:10.1016/j.acalib.2011.04.005
- Killick, S., van Weerden, A. & van Weerden, F. (2014). Using LibQUAL+ to identify commonalities in customer satisfaction: the secret to success?. *Performance measurement and metrics*, 15(1-2), 23–31. Doi: 10.1108/PMM-04-2014-0012
- Landrum, H.; Prybutok, V.R. & Zhang, X. (2007). A comparison of Magal's service quality instrument with SERVPERF. *Information and Management*, (44), 104-113. Doi:10.1016/j.im.2006.11.002
- Loiacono, E. T., & McCoy, S. (2014). Factors Affecting Continued Use of Social Media. *HCI in Business*, 206–213. Doi:10.1007/978-3-319-07293-7\_20
- McCaffrey C. (2013). LibQUAL in Ireland: Performance assessment and service improvement in Irish University libraries. *The Journal of Academic Librarianship*, 39 (4), 347-350. Doi:10.1016/j.acalib.2012.11.036
- Mon, L., & Janes, J. (2007). The thank you study: User satisfaction with digital reference Service. *Reference and User Services Quarterly*, 46(4), 53-59. Doi:10.5860/rusq.46n4.53
- Rossmann, D. (2013). An assessment of the relationships between resource development decisions, library collection usage, and user perceptions. *Serials Libr*, 65(2), 202-12. Doi:10.1080/0361526x.2013.781977

The Role of Quality of Service, Satisfaction and Usefulness Perceived on the Willingness to Return of Library Visitors: A Case Study of Kermanshah Razi University Central Library

Zohre Azizi\*

Mahmoud Moradi

Amin Zare

Razi University

**Abstract**

**Introduction:** Today, customer service is the ultimate goal of any service-making organization. The eagerness to return is a solution to the problem that can be created by library patrons to further the goals of libraries and one hope that visitors would return to the library again and again. So, the purpose of this study is to investigate the role of quality of services provided, satisfaction and perceived usefulness on the desire of willingness to returning by clients of the central library of Kermanshah Razi University, Iran.

**Methodology:** This research is applied in terms of purpose and descriptive-survey in terms of data collection. The statistical population is all students of Razi University Central Library, among whom 372 students were selected by simple random sampling method by using Morgan table. Data were collected using service quality, satisfaction and perceived usefulness questionnaires and a researcher-made questionnaire on willingness to return.

**Findings:** Based on the data analysis, the quality of services provided with 0.63, the perceived usefulness 0.95 and satisfaction 0.63 affect the rate of enthusiasm for the willingness to return in Razi University Central Library clients. The quality of service provided, the perceived usefulness and the satisfaction of the rate of willingness to return to use are also increased. The results also showed that there was a significant relationship between gender and the level of desire to willingness to return and men had a greater desire to willingness to return to the library than women. But there was no statistically significant difference in eagerness to willingness to return with regard to education and number of visits to the library.

**Conclusion:** Considering the effectiveness of the quality of service provided, perceived usefulness and satisfaction in increasing the rate of willingness to returning clients, the necessary conditions and measures should be taken into account to promote all three variables. The results of this research can be used in long-term planning of Iranian libraries.

**Keywords:** Willingness to Return, Quality of service provided, Satisfaction, Perceived usefulness, Academic libraries.

---

\* . z.azizi.1396@gmail.com