

بررسی نگرش و رضایتمندی دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز از پایگاه‌های اطلاعاتی تمام متن ابסקو، پروکوئست، ساینس‌دایرکت و الزویر

زهیر حیاتی (نویسنده مسئول)

دانشیار بخش علوم کتابداری و اطلاع‌رسانی دانشگاه شیراز
zheyati@rose.shirazu.ac.ir

طاهره جوکار

کارشناس ارشد کتابداری و اطلاع‌رسانی دانشگاه شیراز
tahere.jowkar@gmail.com
تاریخ دریافت: ۱۳۸۸/۵/۱۵؛ تاریخ پذیرش: ۱۳۸۸/۹/۲۴

چکیده

پژوهش حاضر به بررسی نگرش دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز به عنوان یکی از بزرگ‌ترین مراکز آموزشی و پژوهشی کشور نسبت به پایگاه‌های تمام متنی همچون ابסקو، الزویر، ساینس‌دایرکت و پروکوئست پرداخته است. نتایج پژوهش حاضر نشان می‌دهد که نگرش دانشجویان نسبت به دسترسی به اطلاعات از طریق دو پایگاه ساینس‌دایرکت و الزویر مثبت و در مورد دو پایگاه ابסקو و پروکوئست منفی است. همچنین نتایج به دست آمده حاکی از آن است که ذخیره اطلاعات موردنیاز بر روی رایانه، جدید بودن مجلدها و مقاله‌های موجود در پایگاه‌ها و امکان جستجوی شخصی مهم‌ترین عوامل رضایت از پایگاه‌ها بوده است؛ در صورتی که عدم امکان دسترسی به پایگاه در محل کار یا سکونت دانشجویان و نیز عدم امکان برقراری ارتباط به دلیل شلوغ بودن خطوط ارتباطی و تعداد زیاد مراجعان از مهم‌ترین مشکلات دانشجویان در راه استفاده از پایگاه‌ها به شمار می‌آید.

کلیدواژه: دانشگاه شیراز، ابסקو، پروکوئست، ساینس‌دایرکت، الزویر، پایگاه‌های اطلاعاتی

مقدمه

تحولات شگرف فناوری‌های اطلاعاتی و ارتباطی در دهه‌های اخیر، کتابخانه‌ها را با حجم عظیمی از منابع دیجیتالی و غیرچاپی روبرو کرده است که جای خود را کم و بیش در مجموعه کتابخانه‌ها باز کرده‌اند. در آغاز قرن جدید حجم وسیعی از منابع کتابخانه‌های بزرگ سراسر دنیا را منابع الکترونیکی تشکیل داده‌اند.

اضافه کردن منابع الکترونیکی به شکل‌های مختلف به محیط کتابخانه‌های سنتی و یا در حال گذار مانند اکثر کتابخانه‌های کشور ما، از جمله چالش‌هایی است که امروزه پیش روی کتابخانه‌ها قرار گرفته است. گستردگی حجم اطلاعات به شکل الکترونیکی و نیز خصوصیات ویژه این نوع منابع، مجموعه‌سازی آن‌ها را برای کتابداران دشوار کرده است. به طور معمول مهم‌ترین مسائلی که در انتخاب و مجموعه‌سازی این دسته از منابع و در رأس آن‌ها پایگاه‌های اطلاعاتی که بی‌شك اصلی ترین بخش مجموعه‌های الکترونیکی کتابخانه‌های کشور ما را تشکیل می‌دهند، مورد توجه قرار می‌گیرد، شامل اعتبار ناشر یا کارگزار منبع، نوع اطلاعات ارائه شده اعم از اطلاعات کتابشناختی و یا تمام متن، استانداردهای فنی، نرم‌افزارهای جانبی، هزینه نهایی و در نهایت شرایط دسترسی و استفاده از منابع هستند. بنابراین، به طور معمول کتابخانه‌ها تصور روشنی از بازخورد نهایی کاربران با منابع جدید را ندارند و تنها پس از تهیه آن‌هاست که مشخص می‌شود منع تهیه شده مورد اقبال استفاده کنندگان قرار گرفته است و یا هزینه‌ها و زحمات زیادی که کتابخانه در این راستا متحمل شده، در گرو انتخابی به ظاهر درست به هدر رفته است.

یاف مساله و اهمیت پژوهش

پس از گذشت چند سال از آغاز سده اخیر، عدم دسترسی یک کتابخانه به انواع منابع دیجیتالی و غیرچاپی به طور معمول به عنوان یک کمبود و ضعف تلقی می‌شود. در کشور ما نیز کتابخانه‌ها به خصوص کتابخانه‌های دانشگاهی که از حمایت‌های مالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری نیز بهره‌مند هستند، تمایل زیادی به استفاده از منابع جدید نشان داده‌اند. یکی از مهم‌ترین رویکردهای کتابخانه‌های پیش‌گفته تلاش برای فراهم آوردن دسترسی

بررسی نگرش و رضایتمندی دانشجویان تحصیلات تکمیلی....

کاربرانشان به پایگاه‌های اطلاعاتی تمام متن بوده است که متن کامل هزاران مجله و کتاب را در اختیار پژوهشگران قرار می‌دهند. اگرچه مزایای بی‌شمار این پایگاه‌ها همچون بازیابی حجم گسترهای از اطلاعات در زمانی کوتاه، دسترسی به منابع اطلاعاتی روزآمد و امکان دسترسی از راه دور به بسیاری از منابع بر هیچ کس پوشیده نیست؛ در نتیجه، روند مجموعه‌سازی و انتخاب پایگاه‌های پیش گفته مانند منابع چاپی نیست و پیچیدگی‌ها و دشواری‌های بیشتری دارد. با وجود برگزاری دوره‌های آزمایشی از سوی ناشران و تجمعی گران^۱ پایگاه‌های اطلاعاتی برای مؤسسه‌های متقاضی، به طور معمول بازخورد بسیار ناچیزی از سوی کاربران نهایی و حتی کتابخانه‌های دانشکده‌ای ارائه دهنده خدمات مربوط به پایگاه‌ها، دریافت می‌شود. به خاطر پراکنده‌گی کاربران و عدم توجه آن‌ها به اطلاعیه‌هایی که از طریق شبکه ارسال می‌شود، به طور معمول نمی‌توان مطمئن بود که تعداد زیادی از آن‌ها در دوره دسترسی‌های آزمایشی از وجود پایگاه‌ها آگاه می‌شوند.

در سطح کشور، کتابخانه‌های دانشگاهی با عضویت در کنسرسیوم منابع اطلاعات علمی با حمایت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و با توجه به مقاطع و رشته‌های موجود و نیز تعداد دانشجویان و استادان هر دانشگاه، پایگاه‌هایی را در حوزه‌های مختلف علوم مشترک می‌شوند و این اشتراک سالیانه تمدید می‌گردد. لیکن همواره تنها پس از اشتراک پایگاه‌های است که تعداد بیش‌تری از کاربران نهایی از وجود آن‌ها مطلع می‌شوند. بنابراین مشخص شدن این موضوع که منابع اطلاعاتی پیش گفته که از نظر کتابخانه‌ها مناسب مجموعه‌سازی تشخیص داده شده‌اند تا چه حد مورد رضایت کاربران نیز قرار گرفته‌اند، مساله مهمی است که نباید در کنار مزایای فراوان این منابع نادیده گرفته شود. در این راستا ضروری به نظر می‌رسد که کتابخانه‌ها با مشخص کردن میزان رضایت کاربرانشان از پایگاه اطلاعاتی که با زحمت و هزینه‌های زیاد در اختیار آن‌ها قرار گرفته است، به بررسی صحت انتخاب خود پردازند. زیرا نگرش مثبت استفاده کنندگان به این پایگاه‌های است که در نهایت میزان استفاده از آن‌ها را مشخص می‌نماید و این بدیهی است که حتی ارزشمندترین منابع نیز زمانی که مورد استفاده و رضایت کاربران نباشند، به ارزش مجموعه یک کتابخانه نمی‌افزایند.

با توجه به اهمیت این امر، پژوهش حاضر در صدد است تا به بررسی نگرش و رضایت دانشجویان دوره‌های تحصیلات تکمیلی که در واقع کاربران اصلی پایگاه‌های پیش‌گفته هستند، پرداخته و مشکلات و موانع موجود در راه استفاده مؤثر از پایگاه‌های تمام متن را شناسایی و به ارائه راه حل‌های کاربردی و عملی پردازد. در این راستا چهار پایگاه مشترک کتابخانه مرکزی و مرکز استناد دانشگاه شیراز یعنی پایگاه‌های تمام متن ابسکو^۱، پروکوئیست^۲، ساینس‌دایرکت^۳ و الزویر^۴ از دیدگاه دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه پیش‌گفته مورد بررسی قرار گرفته است.

پیشینه پژوهش

پژوهش‌های متعددی در این حوزه و حوزه‌های مرتبط انجام شده است؛ اما پژوهش‌هایی که صرفاً به نگرش و رضایت‌مندی گروه‌های کاربر پرداخته باشند، اندک هستند. در سال ۱۳۷۷ در پژوهشی سلاجقه به بررسی نگرش کاربران مرکز اینترنت دانشگاه علوم پزشکی شیراز در رابطه با شبکه اینترنت پرداخته است. در این پژوهش مشخص شد که مهم‌ترین دلایل استفاده گروه مذکور از شبکه اینترنت، آشنایی با نظام جهانی اطلاعات، جستجو در پایگاه‌های اطلاعاتی، اشتراک در نتایج پژوهش‌های علمی و تجربیات دیگران، آشنایی با مجله‌های الکترونیکی و منابع اطلاعاتی غیرکتابشناختی بوده است. در پژوهش دیگری نیز که توسط ذوالفعلی نژاد (۱۳۸۰) بر روی کاربران مرکز رایانه دانشگاه شهید باهنر کرمان در مورد خدمات شبکه رزن特 صورت گرفت، مشخص شد که نگرش کاربران در مورد شبکه پیش‌گفته مثبت بوده است، لیکن دستیابی به اطلاعات از طریق آن منفی ارزیابی شده است. همچنین نتایج این پژوهش نشان داد که در میان پایگاه‌های موجود در رزن特، پایگاه‌های اطلاعاتی تمام متن و پایگاه اطلاعاتی نشریات الکترونیکی بیش از سایر پایگاه‌ها مورد استفاده قرار گرفته است. در حالی که پایگاه‌های اطلاعاتی Ebsco، Silver Platter و Dialog خیلی کم مورد استفاده کاربران قرار گرفته‌اند.

در پژوهش دیگری نیز حسن شاهی (۱۳۸۵)، به بررسی نگرش و میزان استفاده اعضا

بررسی نگرش و رضایتمندی دانشجویان تحصیلات تکمیلی....

هیات علمی دانشگاه شیراز از پایگاه‌های اطلاعاتی مورد اشتراک این دانشگاه پرداخته است. نتایج حاصل از این پژوهش نشان داد که اعضای هیات علمی این دانشگاه نگرش مثبتی نسبت به پایگاه‌های اطلاعاتی الزویر و ساینس‌دایرکت داشته و لیکن نگرش آنان نسبت به دو پایگاه ابסקو و پروکوئست منفی است. از طرفی بیشترین استفاده از پایگاه‌ها نیز در این دانشگاه متعلق به پایگاه الزویر و کمترین استفاده از پایگاه پروکوئست بوده است. همچنین مشخص شد که مهم‌ترین موانع در راه استفاده از پایگاه‌های پیش‌گفته توسط اعضای هیات علمی، عدم آگاهی کافی از وجود پایگاه‌ها، کم‌سرعت بودن خطوط ارتباطی (اینترنت) و مشکلات فنی بوده است. در کنار نمونه‌های ذکر شده، پژوهش‌هایی نیز در سطح کشور انجام شده است که به بررسی میزان استفاده کاربران از فناوری‌های اطلاعاتی و منابع الکترونیکی و عوامل مؤثر در میزان استفاده از منابع پیش‌گفته پرداخته است. از آن جمله می‌توان به پژوهش‌های عفت‌نژاد (۱۳۸۱) و حیاتی و ستوده (۱۳۸۱) اشاره نمود. عفت‌نژاد در پژوهش خود به بررسی میزان استفاده دانشجویان دانشگاه شیراز از فناوری اطلاعاتی می‌پردازد. نتایج حاصل از این پژوهش نشان می‌دهد که زمینه‌های استفاده از فناوری‌های پیش‌گفته بیشتر امور پژوهشی همچون نگارش پایان‌نامه و تالیف و ترجمه مقاله بوده است. همچنین مهم‌ترین مشکلات در راه به کارگیری فناوری‌های پیش‌گفته از دیدگاه دانشجویان در این پژوهش سرعت کم شبکه، قطع شبکه، عدم ارائه آموزش‌های کافی و محدودیت زمانی است. حیاتی و ستوده نیز در پژوهش خود مورد مشابهی را بررسی نموده‌اند. پژوهش مذکور به بررسی عوامل مؤثر در استفاده از منابع الکترونیکی در میان اعضای هیات علمی دانشگاه شیراز و علوم پزشکی پرداخته‌اند. نتایج حاصل حاکی از این است که موانع موجود در راه استفاده از منابع مذکور به دو دسته عوامل فردی همچون عدم آشنایی غیرکاربران، نیاز به آموزش بیشتر برای کاربران و کمبود وقت و عوامل ناشی از نظام اطلاعاتی چون عدم دسترسی آسان، هزینه و محدودیت‌های فنی و امکاناتی مربوط می‌شود.

در خارج از کشور نیز کراوفورد^۱ (۱۹۷۱)، هیلتز و جانسون^۲ (۱۹۹۰)، لنکستر^۳ (۱۹۹۳) و

تئییتات اطلاع‌رسانی و کتابخانه‌های عمومی

پلزه^۱ (۱۹۹۸) به بررسی استفاده و نگرش گروه‌های مختلف نسبت به انواع منابع الکترونیکی پرداخته‌اند. نتایج پژوهش‌های این گروه از پژوهشگران همگی نشان دهنده نگرش مثبت گروه‌های مختلف دانشگاهیان نسبت به شبکه اینترنت و فناوری‌های نوین اطلاعاتی مربوطه است. در سال‌های اخیر نیز مک‌بازی و اوچلا^۲ (۲۰۰۲) به بررسی میزان استفاده از مجله‌های الکترونیکی در دانشگاه‌های ناتل و زئولند پرداخته‌اند. نتایج حاصل نشان می‌دهد که سطح استفاده از مجله‌های الکترونیکی در رشته‌های مختلف تفاوت زیادی با یکدیگر ندارد و در هر دو دانشگاه پایین است. کمبود منابع مناسب و تسهیلات الکترونیکی، چون کلاس‌های آموزشی الکترونیکی باعث مختل شدن اطلاع‌رسانی در این زمینه شده است.

پرسش‌های پژوهش

با توجه هدف کلی این پژوهش یعنی بررسی نگرش دانشجویان نسبت به پایگاه‌های اطلاعاتی تمام متن مورد اشتراک دانشگاه شیراز، انتظار می‌رود پژوهش حاضر پاسخ گوی پرسش‌های زیر باشد:

۱. آیا دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز از پایگاه‌های اطلاعاتی تمام متن ابسکو، پروکوئست، ساینس‌دایرکت و الزویر رضایت دارند؟
۲. چه عواملی موجب رضایت یا عدم رضایت دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز از پایگاه‌های اطلاعاتی تمام متن ابسکو، پروکوئست، ساینس‌دایرکت و الزویر بوده است؟
۳. نگرش دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز درباره دستیابی به اطلاعات با استفاده از پایگاه‌های اطلاعاتی تمام متن ابسکو، پروکوئست، ساینس‌دایرکت و الزویر چیست؟
۴. استفاده دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز از پایگاه‌های اطلاعاتی تمام متن مورد اشتراک این دانشگاه با توجه به نگرش آن‌ها نسبت به پایگاه‌های پیش‌گفته به چه میزان است؟

1 Plezer, N.L.

2. Mgobozi, M.N., & Ocholla, D.N.

بررسی نگرش و رضایتمندی دانشجویان تحصیلات تکمیلی....

۵. مشکلات موجود در زمینه دسترسی و استفاده دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز از پایگاه‌های اطلاعاتی تمام متن ایسکو، پروکوئیست، ساینس‌دایرکت و الزویر چیست؟

روش پژوهش

پژوهش حاضر به روش پیمایشی صورت گرفته است. جامعه مورد بررسی دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز در سال تحصیلی ۱۳۸۵-۸۶ بوده است. جهت تعیین تعداد جامعه آماری از آمار رسمی موجود در معاونت آموزشی دانشگاه استفاده شد. بر اساس آمار مذکور در سال تحصیلی ۱۳۸۵-۸۶، تعداد ۳۴۶۱ دانشجو در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری در سطح دانشگاه شیراز در ۹ دانشکده شامل دانشکده‌های علوم انسانی، علوم تربیتی و روان‌شناسی، مدیریت، اقتصاد و علوم اجتماعی، علوم پایه، مهندسی، هنر و معماری، حقوق، کشاورزی و دامپزشکی مشغول به تحصیل بوده‌اند. لازم به ذکر است که دانشکده‌های تربیت دبیر کازرون و کشاورزی داراب در این پژوهش مورد بررسی قرار نگرفته‌اند.

جهت تعیین نمونه آماری از روش نمونه‌گیری طبقه‌ای تصادفی استفاده شد. با استفاده از فرمول کوکران، نمونه آماری جامعه مورد پژوهش، ۳۶۰ نفر در نظر گرفته شد و با توجه به فراوانی دانشجویان دوره‌های تحصیلات تکمیلی در هر دانشکده، سهم هر گروه نیز مشخص شد. فراوانی جامعه آماری پژوهش حاضر و نمونه مورد بررسی در جدول ۱ قابل مشاهده است. پس از تعیین نمونه پرسشنامه‌هایی به صورت تصادفی در بین دانشجویان دوره‌های تکمیلی در سطح دانشگاه پخش و در نهایت تعداد ۳۳۸ پرسشنامه معادل ۹۴ درصد از نمونه مورد بررسی گردآوری شد. روایی پرسشنامه توسط صاحب‌نظران رشته مورد تایید قرار گرفت و جهت سنجش پایایی پرسشنامه نیز از آزمون آلفای کرونباخ استفاده شد. آلفای ۰/۹۰۲ به دست آمده، نشان دهنده پایایی پرسشنامه بود.

تحقیقات اطلاع رسانی و کتابخانه های عمومی

جدول ۱. توزیع فراوانی (درصد) جمعیت دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز و نمونه انتخاب شده

دانشکده	تعداد نمونه		تعداد جمعیت	
	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی
علوم انسانی	۹/۴	۳۳	۹	۳۱۴
علوم اجتماعی	۶/۶	۲۴	۶/۷	۲۳۱
روانشناسی و علوم تربیتی	۶/۶	۲۴	۶/۸	۲۳۴
علوم پایه	۲۰/۳	۷۳	۲۰/۳	۷۰۲
مهندسی	۲۵/۳	۹۱	۲۵/۳	۸۷۴
هنر و معماری	۲/۲	۸	۲/۲	۷۷
حقوق	۳/۳	۱۲	۳/۲	۱۱۱
کشاورزی	۱۴	۵۰	۱۴	۴۸۳
دامپزشکی	۱۲/۵	۴۵	۱۲/۵	۴۳۴
جمع	۱۰۰	۳۶۰	۱۰۰	۳۴۶۱

تجزیه تحلیل یافته های پژوهش

در این بخش ابتدا به بررسی مشخصات عمومی پاسخ‌گویان پرداخته می‌شود، سپس پرسش‌های پژوهش مطرح و داده‌های مربوط به هر پرسش مورد تجزیه و تحلیل و بحث قرار خواهد گرفت.

الف. مشخصات عمومی پاسخ‌گویان

پیش از پاسخ‌دهی به پرسش‌های پژوهش، نگاهی به مشخصات عمومی پاسخ‌گویان می‌اندازیم. این مشخصات شامل جنسیت، مقطع تحصیلی و گروه آموزشی پاسخ‌گویان است. جدول ۲ توزیع فراوانی پاسخ‌گویان به تفکیک جنس را مشخص می‌نماید. آنچنان که مشخص است فراوانی دانشجویان مرد پاسخ‌گو بیش از دانشجویان زن بوده است. فراوانی پاسخ‌گویان بر اساس مقطع تحصیلی در جدول ۳ مشاهده می‌شود. بر اساس داده‌های این جدول تعداد دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد بیش از دانشجویان مقطع دکترا می‌باشد.

بررسی نگرش و رضایتمندی دانشجویان تحصیلات تکمیلی نکملی....

جدول ۲. توزیع فراوانی (درصد) دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز بر حسب جنسیت

درصد	فراوانی	جنسیت
۳۵	۱۱۸	زن
۶۵	۲۱۹	مرد
۱۰۰	۳۳۷	جمع

جدول ۳. توزیع فراوانی (درصد) دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز بر حسب مقطع تحصیلی

مقطع تحصیلی	درصد	فراوانی
کارشناسی ارشد	۸۶/۶	۲۹۲
دکترا	۱۳/۴	۴۵
جمع	۱۰۰	۳۳۷

حال با در نظر گرفتن مشخصات عمومی پاسخ‌گویان به بررسی پرسش‌های پژوهش می‌پردازیم.

ب. پاسخ به پرسش‌های پژوهش

سؤال اول: آیا دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز از پایگاه‌های اطلاعاتی تمام

متن ابسوکو، پروکوئست، ساینس‌دایرکت و الزویر رضایت دارند؟

جهت پاسخ‌گویی به این سؤال، چهار پرسش نگرشی در زمینه دستیابی به اطلاعات به تفکیک پایگاه‌ها طراحی شد. با استفاده از مقیاس لیکرت، میانگین نمره‌های نگرشی پاسخ‌گویان عدد ۱۲ است.^۱ بنابراین، نمره‌های کمتر از ۱۲، نشان دهنده نگرش منفی، نمره‌های برابر ۱۲، مشخص کننده نگرش متوسط و نمره‌های بزرگ‌تر از ۱۲ نیز نگرش مثبت پاسخ‌گویان را نشان می‌دهند. نتایج حاصل در جدول ۴ آمده است. بر اساس داده‌های به دست آمده از این جدول، نگرش مثبت و متوسط پاسخ‌گویان به منزله رضایت آنان از پایگاه‌ها و نگرش منفی به منزله عدم رضایت پاسخ‌گویان در نظر گرفته شده است. با این دیدگاه به بررسی نتایج حاصل از این جدول پرداخته می‌شود:

۱. ضرب تعداد پرسش‌ها در میانگین نمره‌های مقیاس لیکرت یعنی عدد ۳.

تحقیقات اطلاع رسانی و کتابخانه‌های عمومی

جدول ۴. توزیع فراوانی (درصد) نگرش دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز نسبت به پایگاه‌های اطلاعاتی
مقالات‌های تمام متن پیوسته

نگوش	نمره‌های کمتر از ۱۲	نمره‌های برابر ۱۲	نمره‌های بالاتر از ۱۲	عبارات نگوشی
متوسط	۲۰	۱۰۷	۱۰۲	فراوانی
	۸/۷	۴۶/۷	۴۴/۵	درصد
منفی	۱۱۵	۳۸	۷۹	فراوانی
	۴۹/۶	۱۶/۵	۳۴	درصد
ثبت	۴	۱۰	۲۱۵	فراوانی
	۱/۷	۴/۳	۹۴	درصد
ثبت	۱۵	۷۱	۱۴۴	فراوانی
	۶/۵	۳۱	۶۲/۵	درصد

آن‌گونه که مشخص است در زمینه رضایت از پایگاه‌ها به ترتیب ۴۶/۷ و ۴۴/۵ درصد پاسخ‌گویان نمره‌های برابر ۱۲ و بالاتر از ۱۲ را به پرسش‌های مربوطه داده‌اند و بدین ترتیب نگرش نسبی مثبت پاسخ‌گویان در این مورد قابل مشاهده است. در زمینه میزان استفاده کنونی از پایگاه‌ها و نیز تمايل پاسخ‌گویان به استفاده بیشتر از پایگاه‌ها نیز با توجه به فراوانی برتر نمره‌های بالاتر از ۱۲ که به ترتیب ۶۲/۵ و ۹۴ درصد پاسخ‌ها را تشکیل می‌دهد، نگرش مثبت پاسخ‌گویان مشخص است.

تنها در زمینه دسترسی آسان به پایگاه‌هاست که اکثریت پاسخ‌گویان (۴۹/۶ درصد) نمره‌های کمتر از ۱۲ را انتخاب نموده و نگرش منفی نسبت به این گزینه داشته‌اند. برای جمع‌بندی این نظرات از طریق مشاهده فراوانی‌ها می‌توان نگرش نسبتاً مثبت دانشجویان تحصیلات تکمیلی را نسبت به پایگاه‌ها و به عبارتی دیگر رضایت نسبی آن‌ها را نتیجه‌گیری

بررسی نگرش و رضایتمندی دانشجویان تحصیلات تکمیلی....

کرد؛ لیکن جهت مشخص شدن نگرش قطعی دانشجویان در مورد پایگاه‌ها از آزمون T استفاده شد. نتایج حاصل از این آزمون نشان داد که نگرش دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز نسبت به پایگاه مقاله‌های تمام متن با اطمینان بالای آماری، نگرشی مثبت و نشان دهنده رضایت دانشجویان از پایگاه‌های اطلاعاتی تمام متن است.

جدول ۵. آزمون T برای معدل نگرش دانشجویان تحصیلات تکمیلی نسبت به پایگاه‌های تمام متن ($\mu=8$)

میانگین	الفحاف معیار	خطای استاندارد از میانگین	مقدار T	درجه آزادی	سطح معناداری
۱۰/۰۱	۱/۹۵۹۱	۰/۱۲۷۵	۲۰/۸۳۵	۲۳۵	۰/۰۰۰

سؤال دوم: چه عواملی موجب رضایت یا عدم رضایت دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز از پایگاه‌های اطلاعاتی تمام متن ابסקو، پروکوئست، ساینس‌دایرکت و الزویر بوده است؟

از پاسخ‌گویان خواسته شد میزان تاثیر عوامل مختلف را با مقیاس لیکرت مشخص نمایند. تجزیه و تحلیل داده‌های جدول ۵ نشان می‌دهد که ۸۷/۱ درصد پاسخ‌گویان گزینه‌های زیاد و خیلی زیاد را برای سه عامل امکان جستجوی شخصی، ذخیره اطلاعات مورد نیاز در رایانه و جدید بودن مجله‌ها و مقاله‌های موجود در پایگاه‌ها انتخاب نموده‌اند. داده‌های این جدول همچنین نشان می‌دهد که عامل رایگان بودن خدمات چاپ و ذخیره کمترین تاثیر را در رضایت پاسخ‌گویان از پایگاه‌های تمام متن در برداشته است، به طوری که تنها ۲۴/۷ درصد افراد، گزینه‌های کم و خیلی کم را به این عامل اختصاص داده‌اند.

تحلیل داده‌های جدول ۶ نشان می‌دهد که تمایل کاربران به استفاده از شیوه‌های جدید ذخیره و بازیابی اطلاعات مانند ذخیره داده‌ها بر روی رایانه که موجب صرفه‌جویی در زمان و هزینه کاربر می‌شود، بیشتر شده است. همچنین امکان استفاده از روزآمدترین اطلاعات موجود در مجله‌های پایگاه‌های مقاله‌های تمام متن، نکته مهمی است که مورد توجه استفاده‌کنندگان از این پایگاه‌ها قرار گرفته است. زیرا با استفاده از پایگاه‌های پیش‌گفته کاربران به جای انتظار برای دسترسی به اطلاعات چاپی که به طور معمول با تاخیر زیاد به کتابخانه می‌رسند، هم‌زمان با

تئیینات اطلاع رسانی و کتابخانه های عمومی

انتشار یک مقاله به متن کامل آن دسترسی پیدا می کند و به همین دلیل است که این عامل بیشترین تاثیر را در رضایت کاربران داشته است. امکان جستجوی شخصی نیز عامل مهمی است که به کاربران این اطمینان را می دهد که آنها به صورت مستقل و در تنها بی می توانند به جستجوی اطلاعات پردازن.

جدول ۶. توزیع فراوانی (درصد) عوامل مؤثر در میزان رضایت دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز از پایگاه های اطلاعاتی پیوسته

کم و خیلی کم		متوسط		زیاد و خیلی زیاد		رضایت از پایگاه های تمام متن	عوامل مؤثر	
درصد	فراآنی	درصد	فراآنی	درصد	فراآنی			
امکان جستجوی شخصی		۱/۳		۳	۱۱/۶	۲۶	۸۷	۱۹۵
امکان جستجوی هم زمان چندین پایگاه	۶	۱۳	۱۶	۳۵	۷۸/۲	۱۷۲		
امکان ذخیره اطلاعات مورد نیاز بر روی رایانه	۴	۹	۸/۶	۱۹	۸۷/۳	۱۹۳		
امکان چاپ اطلاعات	۱۰/۴	۲۳	۱۷/۲	۳۸	۷۲/۴	۱۶۰		
رایگان بودن خدمات چاپ، ذخیره و ...	۲۴/۷	۵۴	۱۴/۶	۳۲	۶۰/۷	۱۳۳		
جدید بودن مجله ها و مقاله های موجود	۲/۷	۶	۹/۸	۲۲	۸۷/۶	۱۹۷		

سؤال سوم: نگرش دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز درباره دستیابی به اطلاعات با استفاده از پایگاه های اطلاعاتی تمام متن ابסקو، پروکوئست، ساینس دایرکت و الزویر چیست؟

جهت پاسخ گویی به این سؤال، دو پرسشن نگرشی در زمینه دستیابی به اطلاعات به تفکیک پایگاهها طراحی شد. با استفاده از مقیاس لیکرت، میانگین نمره های نگرشی پاسخ گویان برای هر پایگاه عدد ۶ است.^۱ بنابراین نمره های کمتر از ۶ نگرش منفی، نمره های برابر ۶ نگرش متوسط و نمره های بزرگتر از ۶ نیز نگرش مثبت پاسخ گویان را نشان می دهند. نتایج حاصل در جدول ۷ دیده می شود. داده های این جدول نشان می دهد که نگرش کلی پاسخ گویان نسبت به

۲. ضرب تعداد پرسشن ها در میانگین نمره های مقیاس لیکرت یعنی عدد ^۳.

بررسی نگرش و رضایتمندی دانشجویان تحصیلات تکمیلی....

دستیابی به اطلاعات توسط پایگاه‌های پیش‌گفته مثبت است.

جدول ۷. توزیع فراوانی (درصد) نگرش دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز در زمینه دسترسی به پایگاه‌های اطلاعاتی مقاله‌های تمام متن به تفکیک پایگاه

نگرش	نمره‌های کمتر از ۶	نمره‌های برابر ۶	نمره‌های بالاتر از ۶	عبارات نگرشی برای هر پایگاه
مثبت	۵۶	۴۲	۹۴	فراوانی ضرورت وجود پایگاه ابסקو
	۲۹/۳	۲۲	۴۹	درصد
منفی	۶۴	۶۰	۴۷	فراوانی دسترسی آسان به اطلاعات پایگاه
	۳۷/۵	۳۵	۲۷/۵	درصد ابسكو
مثبت	۵۷	۴۲	۹۳	فراوانی ضرورت وجود پایگاه پروکوئست
	۲۹/۸	۲۲	۴۸/۴	درصد
منفی	۶۵	۶۳	۵۱	فراوانی دسترسی آسان به اطلاعات پایگاه
	۳۶/۳	۳۵/۲	۲۸/۵	درصد پروکوئست
مثبت	۸	۱۴	۲۰۳	فراوانی ضرورت وجود پایگاه
	۳/۶	۶/۲	۹۰/۲	درصد ساینس دایرکت
مثبت	۱۷	۵۶	۱۴۹	فراوانی دسترسی آسان به اطلاعات پایگاه
	۷/۷	۲۵/۳	۶۷	درصد ساینس دایرکت
مثبت	۱۰	۶۰	۱۸۹	فراوانی ضرورت وجود
	۴/۵	۳۵	۸۵	درصد پایگاه الزویر
مثبت	۲۵	۲۲	۱۲۱	فراوانی دسترسی آسان به اطلاعات پایگاه
	۱۱/۶	۱۰	۵۶	درصد الزویر

از طرفی با توجه به فراوانی نمره‌های نگرشی موجود در جدول ۶، نگرش دانشجویان نسبت به دسترسی آسان به اطلاعات پایگاه‌های ابسكو و پروکوئست منفی است به طوری که به ترتیب ۷۲/۵ و ۷۱/۵ درصد آنان نمره‌های نگرشی ۶ یا کمتر از ۶ را نسبت به این گزینه در پایگاه‌های ابسكو و پروکوئست داده‌اند؛ لیکن تقریباً نیمی از دانشجویان نسبت به ضرورت

تحقیقات اطلاع رسانی و کتابخانه های عمومی

وجود این پایگاه ها نگرش مثبتی دارند. شاید لزوم گذشتن از مراحل طولانی تر برای دسترسی به پایگاه های پیش گفته و گرایش بیشتر این پایگاه ها به حوزه علوم انسانی دلیل اصلی این نگرش باشد. از طرفی، به دلیل نگرش مثبت دانشجویان دوره های تکمیلی نسبت به ضرورت وجود این پایگاه ها، امکان تغییر نگرش کلی آنان در مورد دو پایگاه پروکوئیست و ابסקو وجود دارد.

بالاترین نگرش مثبت نسبت به پایگاه های مقاله های تمام متن در مورد پایگاه های ساینس دایرکت و الزویر دیده می شود. در زمینه ضرورت وجود پایگاه ها به ترتیب پایگاه های ساینس دایرکت (۹۰/۲ درصد) و الزویر (۸۵ درصد) نمره های نگرشی بالاتر از ۶ را به خود اختصاص داده اند. همین روند در زمینه گرایش افراد نسبت به آسانی دسترسی به اطلاعات پایگاه های پیش گفته مشاهده می شود، به طوری که به ترتیب پایگاه های ساینس دایرکت (۶۷ درصد) و الزویر (۵۶ درصد) بالاترین نمره ها را به خود اختصاص داده اند. نزدیک بودن گرایش دانشجویان نسبت به هر دو پایگاه الزویر و ساینس دایرکت، قابل توجیه است، زیرا ساینس دایرکت در واقع یکی از پایگاه های وابسته به الزویر است.

جدول ۸. توزیع فراوانی (درصد) نگرش دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز در زمینه دسترسی به اطلاعات از طریق پایگاه های اطلاعاتی مقاله های تمام متن

نگرش	نمره های کمتر از ۱۲	نمره های برابر ۱۲	نمره های بالاتر از ۱۲	عبارات نگرشی
مثبت	۱۹	۵	۲۸۰	فراوانی
	۶/۳	۱/۷	۹۲	درصد
مثبت	۲۰	۱۰۲	۱۰۵	فراوانی
	۸/۸	۳۰/۲	۳۱/۱	درصد
مثبت	۴۳	۵	۱۸۱	فراوانی
	۱۸/۸	۲/۲	۷۹	درصد
مثبت	۵۲	۸	۱۶۸	فراوانی
	۲۲/۸	۲/۴	۷۳/۷	درصد

جهت بررسی نگرش پاسخ گویان نسبت به دستیابی به اطلاعات با استفاده از پایگاه های مقاله های تمام متن مورد اشتراک دانشگاه شیراز، بدون توجه به پایگاهی خاص، چهار پرسش

بررسی نگرش و رضایتمندی دانشجویان تحصیلات تکمیلی....

نگرشی مطرح شد. این چهار پرسش مشخص می‌نماید که نگرش دانشجویان نسبت به دسترسی به اطلاعات مورد نیاز خود از طریق پایگاه‌ها و میزان تاثیر پایگاه‌ها بر ارتقای کمی و کیفی فعالیت‌های آن‌ها و به طور کلی نگرش آنان در مورد ضرورت وجود چنین پایگاه‌هایی در محیط دانشگاه به چه صورت است. پاسخ‌گویان با استفاده از مقیاس لیکرت به این بخش پاسخ گفتند.

در این حالت میانگین نمره‌های نگرشی مورد نظر، نمره ۱۲ در نظر گرفته شد.^۱ بنابراین، نمره‌های کمتر از ۱۲ به عنوان نگرش منفی، نمره‌های مساوی ۱۲ به عنوان نگرش متوسط و نمره‌های بالاتر از ۱۲ نیز به عنوان نگرش مثبت در این زمینه به حساب آمده است. بدین ترتیب یافته‌های جدول ۸ نشان می‌دهد که نگرش پاسخ‌گویان نسبت به دستیابی به اطلاعات مورد نیاز با کمک پایگاه‌ها مثبت است. همچنین پاسخ‌گویان به ضرورت وجود پایگاه‌های پیش‌گفته و تاثیر این پایگاه‌ها در ارتقای کمی و کیفی فعالیت‌های خود تاکید می‌نمایند. بنابراین، می‌توان گفت که نگرش کلی دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز نسبت به دسترسی به اطلاعات از طریق پایگاه‌های مورد اشتراک این دانشگاه مثبت است.

سؤال چهارم: استفاده دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز از پایگاه‌های

اطلاعاتی تمام متن مختلف به چه میزان است؟

برای پاسخ به این پرسش، میزان استفاده از پایگاه‌های مختلف به تفکیک، مورد سؤال قرار گرفته است. داده‌های به دست آمده در جدول ۹ قابل مشاهده‌اند. داده‌های این جدول نشان می‌دهد که بیشترین میزان استفاده به ترتیب از پایگاه‌های ساینس‌دایرکت و الزویر بوده است، به طوری که به ترتیب $78/8$ و $64/4$ درصد دانشجویان به میزان زیاد و خیلی زیاد از این دو پایگاه استفاده می‌کنند. کمترین میزان استفاده نیز از پایگاه ابسکو بوده که 65 درصد دانشجویان کم و خیلی کم از آن بهره می‌گیرند. این نتایج دقیقاً منطبق بر نگرش دانشجویان به پایگاه‌های پیش‌گفته است و دور از انتظار نیست. به همین ترتیب میزان استفاده از دو پایگاه ابسکو و پروکوئیست که نگرش مثبت کمتری نسبت به آنان وجود دارد، به مرتب کمتر از دو پایگاه

^۳. ضرب تعداد پرسش‌ها در میانگین نمره‌های مقیاس لیکرت یعنی عدد 3 .

تحقیقات اطلاع رسانی و کتابخانه های عمومی

الزویر و ساینس دایرکت است. همان طور که پیش تر نیز اشاره شد، دلیل اصلی این امر را می توان در محتوای مجله های موجود در این پایگاه ها جستجو کرد.

جدول ۹. توزیع فراوانی (درصد) میزان استفاده دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز از پایگاه های اطلاعاتی

پیوسته

کم و خیلی کم		متوسط		زیاد و خیلی زیاد		میزان استفاده از پایگاه
درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	
۶۵	۱۳۹	۱۵	۳۲	۲۰	۴۳	ابسکو
۱۷	۳۸	۱۸/۶	۴۲	۶۴/۴	۱۴۵	الزویر
۸	۱۸	۱۳/۳	۳۰	۷۸/۸	۱۷۸	ساینس دایرکت
۶۲/۸	۱۳۶	۱۶	۲۵	۲۱/۲	۴۶	پروکوئست

سؤال پنجم: مشکلات موجود در زمینه دسترسی و استفاده دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز از پایگاه های اطلاعاتی تمام متن ابสکو، پروکوئست، ساینس دایرکت و الزویر چیست؟

جهت بررسی مشکلات موجود در راه دسترسی و استفاده از پایگاه های تمام متن مقاله های پیوسته از پاسخ گویان خواسته شد، میزان تاثیرگذاری موضع مختلف را با کمک مقیاس لیکرت مشخص نمایند (جدول ۱۰). یافته های حاصل از جدول ۹ نشان می دهد که به ترتیب ۷۷/۲ درصد، ۶۴/۸ درصد و ۵۱/۶ درصد پاسخ گویان گزینه های زیاد و خیلی زیاد را برای سه عامل عدم امکان دسترسی به پایگاه ها در محل کار یا منزل و نیاز به رجوع به مراکز خاص، عدم امکان برقراری ارتباط به دلیل شلوغ بودن خطوط ارتباطی و تعداد زیاد مراجعان انتخاب کرده اند. بدین ترتیب این سه عامل از نظر دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز، مهم ترین موضع در راه استفاده از پایگاه های تمام متن به شمار می آیند.

این در حالی است که با توجه به داده های جدول بالا می توان گفت که دو عامل عدم همکاری مناسب کتابدار یا کارشناس اطلاع رسانی و عدم آگاهی درباره نحوه استفاده از پایگاه ها از نظر دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز، کمترین تاثیر را در راه استفاده از

بررسی نگرش و رضایتمندی دانشجویان تحصیلات تکمیلی....

این پایگاه‌ها داشته‌اند. به طوری که به ۳۸ درصد از پاسخ‌گویان گزینه‌های کم و خیلی کم را برای عدم همکاری مناسب کتابدار و ۳۰/۵ درصد آنان نیز گزینه‌های کم و خیلی کم را به عامل عدم آگاهی درباره نحوه استفاده از پایگاه‌ها اختصاص داده‌اند.

جدول ۱۰. توزیع فراوانی (درصد) عوامل مؤثر در عدم دسترسی آسان دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز به پایگاه‌های اطلاعاتی پیوسته

کم و خیلی کم		متوسط		زياد و خیلی زياد		عدم دسترسی آسان	عوامل مؤثر
درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی		
۲۸/۵	۶۵	۳۰	۶۹	۴۱/۵	۹۵	معیوب بودن سخت افزارها و نرم افزارهای موجود	
۱۲/۲	۲۸	۲۳	۵۳	۶۴/۸	۱۴۹	عدم امکان برقراری ارتباط به دلیل شلوغ بودن خطوط ارتباطی	
۸/۷	۲۰	۱۴	۳۲	۷۷/۲	۱۷۶	عدم امکان دسترسی به پایگاه‌ها در محل کار یا منزل و نیاز به رجوع به مراکز خاص	
۲۱	۴۷	۵۱/۶	۶۲	۲۷/۶	۱۱۶	تعداد زیاد مراجuhan	
۳۰/۳	۶۹	۳۱/۷	۷۲	۳۸	۸۶	عدم آگاهی کافی درباره نحوه استفاده از پایگاه‌ها	
۳۷/۹	۸۵	۲۱/۴	۴۸	۴۰/۶	۹۱	عدم همکاری مناسب کتابدار یا کارشناس اطلاع‌رسانی	

نحوه انتخاب عوامل مطرح شده در این بخش توسط پاسخ‌گویان با شرایط موجود در کتابخانه‌های دانشگاه شیراز همسو به نظر می‌رسد. جمع کثیری از دانشجویان این دانشگاه تمایل دارند از راه دور از پایگاه‌ها استفاده کرده و اطلاعات مورد نیاز خود را دریافت نمایند و یا در ایام تعطیل امکان دسترسی به اطلاعات را داشته باشند. از طرفی، مشکلات خطوط ارتباطی و سرعت پایین اینترنت، استفاده مؤثر از پایگاه‌ها را کاهش می‌دهد و باعث می‌شود که افراد زمان زیادی را برای بارگذاری هر مقاله صرف نمایند و یا نتوانند اطلاعات مورد نیاز خود را در زمان مناسب به دست آورند. در این راستا لازم است تدبیری جهت استفاده از خطوط پرسرعت و حل مشکلات فنی و ارتباطی موجود صورت پذیرد.

همچنین در صورتی که امکان استفاده کاربران از پایگاه ها از طریق وبگاه دانشگاه و کتابخانه مهیا شود، آنچنان که در وبگاه دانشگاه فردوسی مشهد این امکان وجود دارد، نه تنها دسترسی به اطلاعات در زمان ها و مکان های مختلف برای استفاده کنندگان فراهم می شود، بلکه تعداد مراجعان به محل کتابخانه ها و مراکز رایانه دانشگاه نیز کاهش می باید که این خود مانع دیگری برای دسترسی کاربران به پایگاه ها را از پیش روی برخواهد داشت. زیرا دسترسی از راه دور به پایگاه ها و کم شدن تعداد مراجعان حضوری به محیط کتابخانه ها و مراکز رایانه دانشگاه، امکان پاسخ گویی این مراکز به کاربران بیشتری را فراهم می سازد که از طرق دیگر به این پایگاه ها دسترسی ندارند و در نهایت امکان ارائه خدمات بیشتر به افراد بیشتری فراهم می شود.

نتایج حاصل از پژوهش نشان می دهد که کاربران تمایل به استفاده شخصی از پایگاه ها را دارند و مایل هستند که خود اطلاعات مورد نیاز خود را به دست آورند و به طور معمول مشکلات خود را نیز با گرفتن راهنمایی از دوستان و یا کتابدار حل می کنند، بنابراین دو عامل عدم همکاری مناسب کتابدار و عدم آگاهی کافی در مورد استفاده از پایگاه ها از نظر دانشجویان تاثیر بهسزایی در استفاده آنها از محیط پایگاه ها را به دنبال نداشته است. البته این مساله را نیز باید مورد توجه قرار داد که چون به هر حال با انجام هر جستجو به طور معمول مطالبی بازیابی می شود، کاربران توجه زیادی به هدایت هدف مند جستجوهای خود که مستلزم داشتن آگاهی بالا از نحوه به کارگیری پایگاه ها و یا کمک گرفتن از کارشناس متخصص است، نشان نمی دهند و به همین دلیل، لازم است در بد و ورود دانشجویان به حوزه تحصیلات تکمیلی، دوره های آموزشی جهت آشنایی آنها با پایگاه ها ترتیب داده شود، تا دانشجویان با امکانات بالقوه هر پایگاه آشنا شده و استفاده ای مؤثری از آنها صورت بگیرد.

نتیجه گیری

با توجه به آنچه در قسمت های قبل مورد بحث و تجزیه و تحلیل قرار گرفت می توان مهم ترین نتایج به دست آمده از این پژوهش را در موارد زیر خلاصه کرد:

۱. اگرچه نگرش دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز نسبت به دسترسی آسان به

بررسی نگرش و رضایتمندی دانشجویان تحصیلات تکمیلی....

پایگاه‌های اطلاعاتی منفی است، بدین معنا که نمی‌توان گفت پایگاه‌ها به سهولت در دسترس دانشجویان هستند؛ لیکن دانشجویان دوره‌های تکمیلی به طور کلی از پایگاه‌ها رضایت داشته و تمایل به افزایش استفاده از این پایگاه‌ها را دارند.

۲. نتایج به دست آمده حاکی از آن است که ذخیره اطلاعات مورد نیاز بر روی رایانه، جدید بودن مجله‌ها و مقاله‌های موجود در پایگاه‌ها و امکان جستجوی شخصی مهم‌ترین عوامل رضایت از پایگاه‌ها هستند. همچنین رایگان بودن خدمات چاپ و ذخیره کم‌ترین تاثیر را در رضایتمندی از پایگاه‌های پیش‌گفته داشته‌اند.

۳. نگرش دانشجویان دانشگاه شیراز نسبت به دسترسی به اطلاعات از طریق دو پایگاه ساینس‌دایرکت و الزویر مثبت و در مورد دو پایگاه ابیسکو و پروکوئست منفی است.

۴. میزان استفاده دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز از پایگاه‌های اطلاعاتی تمام متن پیوسته در حد زیاد است و بیش ترین میزان استفاده به دو پایگاه ساینس‌دایرکت و الزویر برمی‌گردد که با توجه به نمره‌های نگرشی داده شده، دور از انتظار نیست.

۵. عدم امکان دسترسی به پایگاه‌های اطلاعاتی تمام متن در محل کار یا منزل و عدم امکان برقراری ارتباط به دلیل شلوغ بودن خطوط ارتباطی و تعداد زیاد مراجعان از مهم‌ترین مشکلات دانشجویان در راه استفاده از پایگاه‌های است. این مسائل مستلزم توجه بیشتر دانشگاه به ایجاد امکان دسترسی از راه دور به پایگاه‌ها و استفاده از خطوط ارتباطی پرسرعت است.

در نهایت می‌توان گفت وجود نگرش مثبت کلی در میان دانشجویان تحصیلات تکمیلی نسبت به پایگاه‌های پیش‌گفته می‌تواند عاملی جهت تداوم اشتراک این پایگاه‌ها باشد؛ لیکن لازم است کتابخانه مرکزی نسبت به انتخاب پایگاه‌هایی که نگرش مثبت کم‌تری را به خود اختصاص داده‌اند، تأمل بیشتری نموده و تلاش نماید با فراهم آوردن شرایط دسترسی مناسب به پایگاه‌های پیش‌گفته و آشنا کردن دانشجویان با نحوه استفاده مؤثر از آن‌ها بهترین بهره‌وری را از انتخاب خود داشته باشد.

منابع

- حسن شاهی (۱۳۸۵). بررسی نگرش و میزان استفاده اعضای هیات علمی دانشگاه شیراز از پایگاه‌های اطلاعاتی ابסקو، الزویر، ساینس‌دایرکت و پروکوئست. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، کتابداری و اطلاع‌رسانی، دانشگاه شیراز.
- حیاتی، زهیر و ستوده، هاجر (۱۳۸۱). بررسی عوامل مؤثر در استفاده از منابع الکترونیکی اطلاعات در میان اعضای هیات علمی دانشگاه‌های شیراز و علوم پزشکی شیراز با تأکید بر اینترنت و دیسکت‌های نوری. مجله علوم اجتماعی و انسانی دانشگاه شیراز، (۱)، ۱۱۹-۱۰۴.
- ذوالفعلی‌نژاد، علی (۱۳۸۰). بررسی نگرش کاربران مرکز انفورماتیک و رایانه دانشگاه باهنر کرمان در مورد خدمات شبکه رزنت و دستیابی به اطلاعات از طریق آن. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، کتابداری و اطلاع‌رسانی، دانشگاه شیراز.
- سلامچه، مژده (۱۳۷۷). بررسی نگرش کاربران مرکز اینترنت دانشگاه علوم پزشکی شیراز درمورد شبکه اینترنت و دستیابی به اطلاعات از طریق آن. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، کتابداری و اطلاع‌رسانی، دانشگاه شیراز.
- عفت‌نژاد، امرالله (۱۳۸۱). بررسی میزان استفاده دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز از فناوری‌های اطلاعاتی. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، کتابداری و اطلاع‌رسانی، دانشگاه شیراز.

References

- Crawford, S. (1971). Informal communication among scientist sleep research. *Journal of the American Society for Information Science*, 22, 301-310.
- Hiltz, S.R., & Johnson, K. (1990). User satisfaction with computer-mediated communication systems. *Management Science*, 36(6), 739-764
- Lancaster, F.W. (1993). Attitudes in academia toward feasibility and desirability of networked scholarly publishing. *Library Trends*, 43(4), 741-751
- Mgobozi, M.N., Ocholla, D.N. (2002). The use of electronic journals for the dissemination of scholarly information by the University of Natal and Zululand. *South African Journal of Library & Information Science*, 98 (2), 10-31.
- Plezer, N.L. (1998). Library use and information seeking behavior veterinary medical students revised in the environment. *The Bulletin of Medical Library Association*, 86(3).

به این مقاله این گونه استناد کنید:

حیاتی، زهیر؛ جوکار، طاهره (۱۳۸۸) بررسی نگرش و رضایت‌مندی دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه شیراز از پایگاه‌های اطلاعاتی تمام متن ابסקو، پروکوئست، ساینس‌دایرکت و الزویر. *تحقیقات تحقیقات اطلاع‌رسانی و کتابخانه‌های عمومی*، ۱۵ (۴)، ۱۴۷-۱۶۶.