



وضعیت استقرار مؤلفه‌های مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی ایران: مرور نظام مند

نیلوفر محقق^۱/ یحیی حجتی زاده^۲/ رعنا کوثری^۳/ نسترن فیاضی^۴/ زهرا سره بندی^۵

چکیده

مقدمه: دانش از عوامل اساسی ایجاد ثروت، توانایی و دانایی به شمار می‌آید که با تولید و انتشار، مدیریت و کاربست آن، توسعه ملی تحقق می‌یابد. مطالعه حاضر با روش مرور نظام مند، وضعیت استقرار و کاربست مؤلفه‌های مدیریت دانش را در کتابخانه‌های دانشگاهی ایران بررسی نموده است.

روش کار: همه مقالات نمایه شده در پایگاه‌های اطلاعاتی معتبر داخلی و خارجی، با استفاده از کلیدواژه‌های استاندارد و حساس مرور شدند. سپس همه مقالاتی که دارای معیارهای ورود به پژوهش بودند، پس از کنترل کیفی وارد فرایند مرور نظام مند شده و پس از طبقه بندی مقالات، تایج آنها به صورت توصیفی و در قالب جدول خلاصه سازی، جمع بندی و تفسیر شد.

یافته‌ها: در جستجوی اولیه، تعداد ۸۶۰ مقاله استخراج شد که از میان این مقالات، ۲۸ مقاله شرایط لازم برای شرکت در مطالعه را داشتند. مرور نظام مند مطالعات نشان داد در نیمی از کتابخانه‌های دانشگاهی، وضعیت کاربست و استقرار مدیریت دانش پایین‌تر از حد متوسط و در وضعیت نامطلوبی است. همچنین وضعیت استقرار مدیریت دانش در کمتر از نیمی از کتابخانه‌ها در حد متوسط گزارش شد و در دو کتابخانه وضعیت کاربست مدیریت دانش بیشتر از حد متوسط و در وضعیت مطلوبی قرار داشت.

نتیجه‌گیری: استقرار و کاربست مؤلفه‌های مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی، به‌طور کلی در وضعیت نسبتاً نامطلوبی قرار دارد اما در کتابخانه‌های دانشگاه‌های علوم پزشکی نسبت به سایر کتابخانه‌های دانشگاهی از وضعیت بهتری برخوردار است. آگاهی از وضعیت استقرار مدیریت دانش، اولین مرحله در بهبود و رفع موانع اجرای آن است و همچنین برنامه ریزی و سیاست گذاری هدفمند برای مدیریت دانش تولید شده در سطح ملی، به همراه ایجاد یکارچگی در مدیریت دانش مانع هدر رفت سرمایه‌های فکری می‌شود.

واژه‌های کلیدی: مدیریت دانش، مؤلفه‌ها، کتابخانه‌های دانشگاهی، استقرار، مرور نظام مند

• وصول مقاله: ۹۵/۸/۲۰ اصلاح نهایی: ۹۶/۰۷/۱۰ پذیرش نهایی: ۹۶/۰۸/۲۴

مجله علمی پژوهشی

۲۲

۱. مری گروه کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ایران
۲. دانشجوی کارشناسی ارشد علوم کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ایران؛
نویسنده مسئول (hojati.yahya@gmail.com)
۳. دانشجوی کارشناسی ارشد علوم کتابداری و اطلاع رسانی، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور، اهواز، ایران
۴. کارشناس ارشد علوم کتابداری و اطلاع رسانی، دانشکده پرایزشکی، دانشگاه تهران، تهران، ایران
۵. کارشناس ارشد مدیریت بازگانی، دانشکده مدیریت، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

مقدمه

کتابداران برای به دست آوردن، ذخیره سازی و توزیع دانش سازمانی موجب خواهد شد کارکنان کتابخانه هوشمندانه عمل کنند، از دوباره کاری‌ها کاسته شود و تولیدات و خدمات خلاقانه‌ای ارائه شود[۶]. با استفاده از مدیریت دانش کتابداران فر صتی کسب می‌کنند که با دیگر واحدهای روبه افزایش در دانشگاه‌ها به صورت مؤثرتری مشارکت داشته باشند[۴].

کتابخانه‌های دانشگاهی به خاطر تعامل بی‌طرفانه با واحدهای مختلف دانشگاه اعم از دانشکده‌ها، اساتید و دانشجویان، امور اداری، امتحانات و غیره می‌توانند در ایجاد پایگاهی جامع از اطلاعات نقشی اساسی داشته باشند و با سازماندهی مناسب و روزآمد نمودن این پایگاه‌ها، تأثیر قابل ملاحظه‌ای در تسهیل و تحکیم روابط بین افراد، گروه‌ها و بخش‌های مختلف داشته باشند و بهبود تصمیم‌گیری‌های آتی کمک نمایند[۷].

فناوری، فرهنگ مشارکتی سازمانی و دانش فردی به عنوان شاخص علمی نیروی انسانی در کتابخانه‌های دانشگاهی از مهم‌ترین عوامل مؤثر در پیاده‌سازی و اجرای موفق مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی هستند.

هر چند مدیریت دانش تاریخچه‌ی کوتاهی دارد، ولی هم‌زمان با رشد ایده دانش به عنوان منبع راهبردی در قرن ۲۱ و مورد توجه قرار گرفتن دانش به مشابه مزیتی رقابتی مهم در سازمان‌های پیشرو، بسیاری از دانشمندان علم مدیریت و سازمان از طریق ایجاد باب جدیدی در مدیریت با عنوان مدیریت دانش، تلاش‌هایی را برای نظام‌مند کردن استفاده از دانش در سازمان آغاز کرده‌اند[۸].

در ایران همانند سایر کشورهای جهان اخیراً به مسئله مدیریت دانش با دیدی بازتر نگاه می‌شود و به خوبی از اهمیت آن باخبر شده‌اند و تا کنون مطالعات زیادی در این زمینه انجام شده است ولی با این حال کتابخانه‌های دانشگاهی سهم اندکی در پیاده سازی برنامه‌های مدیریت دانش داشته‌اند [۹]. به همین دلیل مطالعات قابل توجهی در زمینه استقرار مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی به صورت پراکنده انجام و هزینه‌های زیادی صرف این مطالعات شده است ولی با توجه به پراکنده‌گی این مطالعات و انجام ندادن مطالعه‌ای نظام‌مند از

سازمان دانشگاه را می‌توان به پیکری تشییه کرد که اساتید و پژوهشگران سر، دانشجویان بدن و کتابخانه قلب آن است. اگر این پیکر بخواهد به حد کافی کارایی داشته باشد و وظایف خود را به نحو احسن انجام دهد باید قلب آن به حد کافی قوی و کارآمد باشد. کتابخانه‌های دانشگاهی به عنوان قلب سازمان دانشگاه، وظایف مربوط به پژوهش را به طور مستقیم و وظایف مربوط به آموزش را به طور غیر مستقیم به عهده دارند.[۱] لازم است، کتابخانه‌های دانشگاهی، به منظور پاسخگویی به نیازهای متحول جامعه و انجام فعالیت‌ها و خدمات خود، تغییرات زیادی را تجربه کنند که یکی از مهم‌ترین ابزارها در این راستا مدیریت دانش است[۲].

با افزایش سطح رقابت در محیط‌های کار، هزینه‌های بالای منابع انسانی، بی‌ثبتاتی و ناپایداری نیروهای کار و کاهش دانش کاران کیفی، سازمان‌ها به طوری فعال متقاعد شده‌اند که از دانش و تخصصی که در سازمان به سرمایه فکری معروف است و در نیروهای انسانی موجود در سازمان‌ها نهفته است، استفاده مؤثرتری بنمایند. برخی از سازمان‌ها، مدیریت دانش را به عنوان راهبردی اصلی برای بهبود مزیت رقابتی سازمان خود به کار می‌گیرند.[۳] مدیریت دانش تلاش راهبردی کتابخانه است که طی آن از راه مهار و استفاده از دارائی‌های فکری که نزد کارکنان کتابخانه وجود دارد، برای بهره‌وری هرچه بیشتر استفاده شود.[۴]

مدیریت دانش به فرآیندهای عملی اشاره دارد که بر دانش نظری ایجاد، ثبت، تعیین، سازماندهی، ذخیره، ارائه، انتقال و استفاده مجدد از دانش تأثیر می‌گذارد[۵] و ابزاری ماندگار و مناسب در کتابخانه‌ها به منظور ارتقای خدمات آنها در عصر اقتصاد دانش مدار است.[۶] مقابله با برخی از چالش‌هایی که امروزه کتابخانه‌ها با آنها مواجه‌اند مانند: کمبود منابع مالی، نبود تخصصی اعتبارات کافی، تغییر شغل‌ها و پست‌های سازمانی، کمبود نیروی متخصص، بازنیستگی کارکنان با تجربه، تنوع مراجعان و تحولات فناوری، از طریق اجرای فرآیندهای مدیریت دانش امکان پذیر است.[۷] تلاش

تفسیر شد. با توجه به اینکه مطالعه حاضر، نوعی مطالعه ثانویه بر مطالعات اولیه بود، برای حفظ حقوق مولفین داده‌های مورد استفاده شامل اطلاعات مقالات و یا اطلاعاتی که با تماس با نویسنده گان به دست آمده بود و منابع مورد استفاده، دقیقاً ذکر شده و همچنین در انجام این مطالعه، حداقل تلاش برای جلوگیری از سوگیری و ورود نظرات شخصی در نتایج مطالعه صورت گرفت.

به منظور گردآوری اطلاعات از پایگاه‌های مختلف داخلی و خارجی، نخست جستجویی جامع در پایگاه‌های داده، پابند، وب آو ساینس، ایران مدنکس، نورمگر، مگ ایران، امرالد، ساینس دایرکت و جهاد دانشگاهی (SID) و استنادی جهان اسلام (ISC) و سایر پایگاه‌ها انجام شد و سپس با انجام جستجویی دستی در موتور جستجوی گوگل اسکالر و استنادهای مقالات مرتبط گردآوری شده، همه مقالات مرتبط گردآوری و وارد مطالعه شدند. راهبردهای جستجو در آذرماه سال ۱۳۹۵ انجام گردید.

برای استخراج کلید واژه‌ها از سه مرحله‌ی نظرات متخصصین، بررسی متون و کمک کتابدار واستفاده از واژگان کنترل شده (MeSH) استفاده گردید. با بررسی جامع تمامی کلیدواژه‌ها و با توجه به گسترش رویکرد مدیریت دانش در میان رشته‌های مختلف، تصمیم بر این گرفته شد برای جستجوی حساس و جامع از کلیدواژه‌های Knowledge Management, Knowledge sharing, Knowledge transfer, Knowledge Exchange, Knowledge Creation, Academic Library و مشتقات و مترادف‌های آنها بهره گرفته شود. به این ترتیب در زبان فارسی از کلیدواژه‌های مدیریت دانش، اشتراک دانش، استقرار دانش، تقسیم دانش، خلق دانش و کتابخانه‌های دانشگاهی و تمامی مشتقات و مترادف‌های آنها استفاده شد.

مقالات متن کامل از نوع پژوهشی که یکی از موارد عوامل تسهیل کننده، موانع و وضعیت استقرار مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی را گزارش کرده بودند، وارد مطالعه شدند. این مقالات، انگلیسی و فارسی زبانی بودند که در ایران

این پژوهش‌ها، نیاز به ی مطالعه مروری نظام مند در سطح ملی بر این پژوهش‌ها احساس می‌شود.

نتایج این پژوهش اطلاعات کاملی در مورد وضعیت استقرار مؤلفه‌های مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی، عوامل مؤثر بر استقرار مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی و موانع آن ارائه می‌دهد و بستری مناسب برای بهبود محیط آموزشی، نحوه یادگیری، سبک تدریس، افزایش ارتباط بین اعضای هیئت‌علمی، دانشجویان و کارمندان و درزهای افزایش خدمت‌رسانی بهتر برای کتابخانه‌های دانشگاهی فراهم خواهد نمود. همچنین مدیران از نتایج حاصله در طراحی برنامه‌های مدیریت دانش و شناسایی نقاط ضعف و قوت آن در کتابخانه‌های دانشگاهی بهره‌جویی می‌کنند. بنابراین در پژوهش حاضر با استفاده از مطالعه مرور نظام مند به بررسی وضعیت استقرار مدیریت دانش، عوامل مؤثر و موانع اجرای آن در کتابخانه‌های دانشگاهی پرداخته شده است.

روشن کار

این مطالعه از نوع مطالعات مروری نظام مند است که در دسته مطالعات ثانویه قرار می‌گیرد. این مطالعه در سال ۱۳۹۵ با استفاده از راهنمای کاکرین طراحی و اجرا گردید و در طراحی آن از رویکرد مطالعات مروری نظام مند استفاده شده است. با توجه به این که در مطالعات مختلف برای اندازه‌گیری وضعیت استقرار و کاربریت مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی از ابزارهای متفاوتی استفاده و گروههای مختلفی از این سازمان‌ها بررسی شده بود، در این راستا، این مطالعه با هدف جمع‌بندی مطالعات منتشر شده و جمع‌آوری همه جانبه اطلاعات، وضعیت استقرار و کاربریت مؤلفه‌های مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی، موانع و عوامل مؤثر، با استفاده از روش‌های مرور نظام مند استخراج شده و از تحلیل نتایج بدست آمده خودداری شده است. پس از طبقه‌بندی مقالات بر اساس تاریخ انتشار، یافته‌های حاصل از این مقالات مورد تحلیل و تفسیر قرار گرفته و نتایج آن‌ها به صورت توصیفی و نیز در قالب جداول خلاصه سازی، جمع‌بندی و

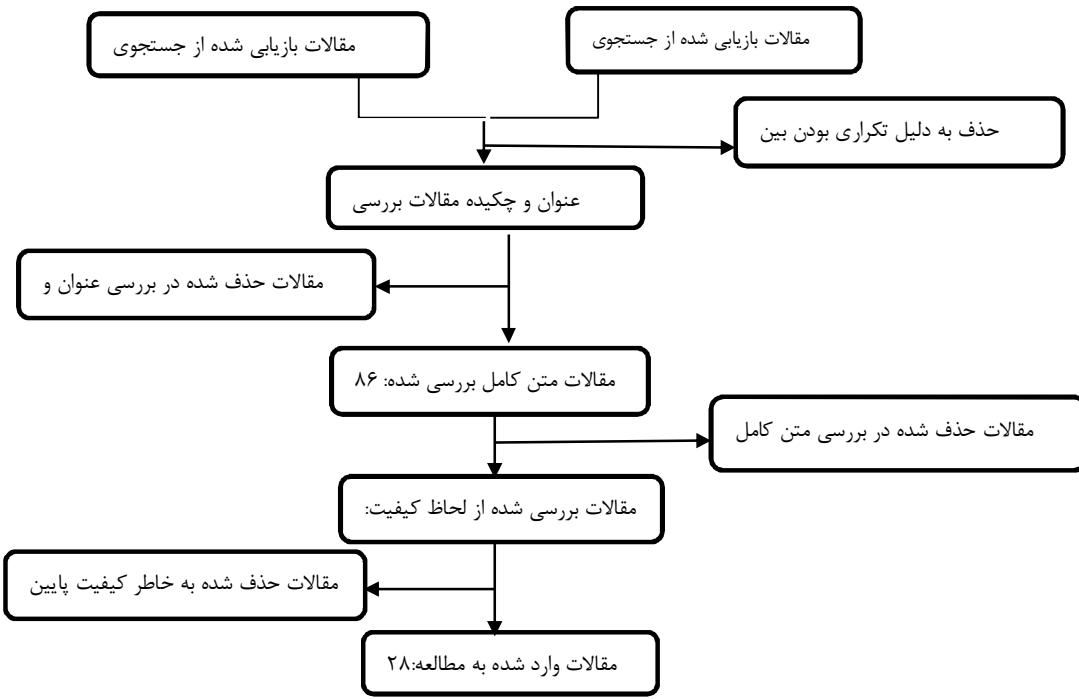
از فرم استخراج داده از پیش آمده شده ای شامل عنوان مطالعه، نام نویسنده اول، سال انتشار، نوع مطالعه، ابزار گردآوری اطلاعات، حجم نمونه، محل انجام مطالعه، نرخ پاسخ به پرسشنامه و نتایج اصلی استفاده شد. جدول شماره دو خلاصه جدول استخراج داده ها در این مطالعه را نشان می دهد. در این پژوهش تعداد ۲۸ مقاله که در همه آنها از روش نمونه گیری تصادفی برای تعیین نمونه استفاده شده بود، بررسی شد.

یافته ها

نتایج این مطالعه نشان داد که همه مقالات مورد بررسی به صورت کمی و با استفاده از پرسشنامه های استاندارد انجام شده بودند. از میان مقالاتی که از مطالعه خارج شدند، دو مقاله فاقد کیفیت لازم بود، دو مطالعه فاقد متن کامل بودند و سه مطالعه جنبه هایی از مدیریت دانش را در کتابخانه های دانشگاهی بررسی کرده بودند که مطابق با اهداف مطالعه حاضر نبودند. همه مطالعاتی که فاقد معیار های ورود به مطالعه بودند، از مطالعه کنار گذاشته شدند و وارد فرایند بررسی نشدند.

از جام شده بودند. مقالاتی که از نوع پژوهشی نبودند، چکیده های فاقد متن کامل ارائه شده در کنفرانس ها و همایش ها، مقالات آموزشی، مقالاتی که با وجود ارتباط موضوعی، عوامل تسهیل کننده، موانع و وضعیت استقرار مدیریت دانش را گزارش نمی کردند و مقالاتی که این مهم را در کتابخانه هایی به جز کتابخانه های دانشگاهی گزارش کرده بودند، از مطالعه خارج شدند. در شکل یک فرایند بررسی و انتخاب مقالات به تصویر کشیده شده است.

در مرحله بعد برای ارزیابی کیفیت مطالعات، چک لیست ارزیابی کیفیت شامل هشت سؤال در زمینه هدف پژوهش، نحوه نمونه گیری، نحوه جمع آوری اطلاعات، اندازه گیری شاخص ها، تحلیل داده ها و ارائه شفاف نتایج تهیه شد. با بررسی متن کامل مقالات، کیفیت آنها ارزیابی شد و مطالعات براساس نمره کیفیت در سه گروه مطالعات با کیفیت بالا، متوسط و پایین قرار گرفتند. ارزیابی کیفیت مطالعات نشان داد که از ۲۸ مطالعه مورد ارزیابی ۲۱ مطالعه دارای کیفیت عالی، شش مطالعه در سطح کیفیت متوسط و فقط یک مطالعه دارای کیفیت پایین بود. برای استخراج نتایج پژوهش ها در این مطالعه



شکل ۱: فرایند بررسی و انتخاب مقالات

موقفيت مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی بود. همچنین نتایج مطالعاتی که به بررسی عوامل مؤثر بر چرخه دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی پرداخته بود [۱۲ مطالعه] نشان داد، عواملی همچون فرهنگ سازمانی، ساختار سازمانی، فناوری اطلاعات، خلاقیت کتابداران و منابع انسانی بیشتر از سایر موارد بر چرخه مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی تأثیرگذار بودند.

مطالعاتی که به صورت مقایسه‌ای به بررسی وضعیت استقرار مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاه‌های علوم پزشکی و کتابخانه‌های دانشگاه‌های غیر علوم پزشکی پرداخته بودند، یانگر برتری نسبی کتابخانه‌های دانشگاه‌های علوم پزشکی در استقرار مؤلفه‌های مدیریت دانش بودند.

جدول شماره یک خلاصه‌ای از این مطالعات انتخاب شده را نمایش می‌دهد که شامل مشخصات مقالات، مانند عنوان مقاله، نویسنده اول، سال انتشار، نوع مطالعه، ابزار گردآوری داده‌ها، جامعه مورد مطالعه، حجم نمونه و نتایج کلی مطالعه است. جامعه پژوهشی مطالعات هدف در این بررسی شامل تمام کارکنان و مدیران شاغل در کتابخانه‌های دانشگاهی در ایران است.

بررسی نتایج نشان داد که تمام مطالعات انجام شده در زمینه استقرار مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی بعد از سال ۱۳۹۰ نوشتۀ انجام شده بودند و ۱۹ مطالعه بعد از سال ۱۳۸۷ شده بوده اند و این امر بیانگر این است که آگاهی از وضعیت استقرار و کاربست مؤلفه های مدیریت دانش و عوامل مؤثر بر آن یکی از چالش های نوظهور کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی است که اخیراً مورد توجه جدی مسئولان این نهادها و پژوهشگران حوزه اطلاع رسانی قرار گرفته است.

از مجموع مطالعات مورد بررسی، ۲۵ مطالعه وضعیت کاربرست مؤلفه های مدیریت دانش را در کتابخانه های دانشگاهی گزارش کرده بودند که از این تعداد ۱۳ مطالعه میزان کاربرست و استقرار مدیریت دانش را کمتر از حد متوسط و در وضعیت نامطلوب گزارش کرده بودند، ۱۰ مطالعه این میزان را در حد متوسط و دو مطالعه آن را در حد مطلوب گزارش کردند. نتایج مطالعه مرور نظام مند نشان داد، کم توجهی مدیران و مسئولان، کمبود بودجه، نبود تدوین خط و مشی و راهبردهای مدیریت دانش توسط متخصصان، استفاده نکردن از فناوری های نوین و نبود مشوق های لازم بین کارکنان، از جمله عوامل نبود

جدول ۱: وضعیت کاربست مولفه های مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی

ردیف	عنوان مقاله	کیفیت مطالعه	نویسنده اول و سال	نوع مطالعه و ایندیکاتور	مجموعه کتابخانه	نحو پاسخ	مکان	لیست
۱	تحقیق مدیریت دانش با رویکرد مقایسه‌ای بین کارکنان کتابخانه‌های دانشگاه‌های استان مازندران بر اساس مدل هیسیگ [۱۰]	بالا	پیامگین ۲/۹۶	کتابدار از کتابخانه‌های در حد متوسط بوده و تنها مؤلفه به کارگیری مازندران در صد دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی با میانگین ۳/۱۴ از حد متوسط بالاتر است	پیامشی - تحلیلی با دانشگاه‌های دولتی و علوم پزشکی مازندران	۱۱۶ کتابدار	میزان کاربرت مدیریت دانش با میانگین ۱۰۰ در حد متوسط بوده و تنها مؤلفه به کارگیری مازندران در صد دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی با میانگین ۳/۱۴	میزان تسهیم دانش در بین کتابداران کتابخانه‌های دانشگاه تریست مدرس با کسب میانگین ۱/۷۵ در سطح نامطلوبی بود.
۲	رابطه‌ی تسهیم دانش و نوآوری کتابداران کتابخانه‌های دانشگاه تریست مدرس [۱۱]	بالا	پیامگین ۱۳۹۴	کتابخانه دانشگاه تریست مدرس	زارعی و پیامشی با همکارش، استفاده از پرسش‌نامه	۴۴ کتابدار	تهران در صد	میزان تسهیم دانش در بین کتابداران کتابخانه‌های دانشگاه تریست مدرس با کسب میانگین ۱/۷۵ در سطح نامطلوبی بود.

ادامه جدول ۱: وضعیت کاربست مولفه های مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی

ردیف	عنوان کتاب	کلیه کارکنان	توصیفی	هاشم زاده و پژوهشگاه ارومیه و علوم متوسط همکاران، پژوهشکار ارومیه در چارچوب مؤلفه های ترکیبی پیشنهادی [۱۲]	
ردیف	عنوان کتاب	کتابخانه های پژوهشگاههای ارومیه و استفاده از کتابخانه های دانشگاهی دارد	پیامیشی با درازگاههای دانشگاهی دارد	کاربریت مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاههای ارومیه و علوم متوسط همکاران، پژوهشکار ارومیه در چارچوب مؤلفه های ترکیبی پیشنهادی [۱۲]	
ردیف	عنوان کتاب	کتابدار کتابخانه های دانشگاه ها	عصاره و استفاده از پرسنل اداری همکاران، پژوهشگاهی شید چمران و علوم دانشگاهی شاپور آواز [۱۳]	بررسی مقایسه ای وضعیت مدیریت دانش بروایه مدل در Jashpara	
۴	دانشگاه جندی شاپور اهواز در هر چهار مولفه خلقی، سازمان دهی، اشاعه و کاربرد دانش وضعیت بهتری نسبت به دانشگاه شهید چمران داشته است. همچنین یافته ها نشان داد که از جمله عوامل عدم موظفیت مدیریت دانش در دانشگاه های مذکور عدم توجه همچنان به مدیران و مستولان، کمبود بودجه، عدم تدوین خط مشی و راهبردهای مدیریت دانش توسط متخصصان، عدم استفاده از فناوری های نو و غیره است.	۷۵	کتابدار کتابخانه های دانشگاه ها ی شهید چمران و جندی شاپور	پیامیشی با درازگاههای دانشگاهی آواز	
۵	آمادگی نیروی انسانی کتابخانه های دانشگاهی تبریز نسبت به بلوغ مدیریت دانش مشتری در سطح متوسطی است. از بین مؤلفه های مدیریت دانش مشتری، فناوری پیشترین تأثیر را در ارتقای کیفیت خدمات دهنده کتابخانه های تبریز داشته است.	۶۸	کتابخانه شاغل تحلیلی با استفاده از دانشگاهی تبریز	سطح بلوغ مدیریت دانش مشتری در ارتقای کیفیت خدمات دهنده کتابخانه های دانشگاهی تبریز [۱۴]	
۶	نتایج بدست آمده نشان داد که در کتابخانه های علوم پژوهشکی اصفهان هر شش مؤلفه مدیریت دانش [سیاست ها و راهبردها، سیستم های رهبری، سیستم تشویق و پاداش دهنده، سیستم خلق و تحصیل دانش، سیستم آموزش و سیستم ارتباطی ۱۰۰ مدیریت دانش]، کمتر از سطح متوسط بوده است درصد و بنا بر دلایلی از جمله نبود دستورالعمل ها و خط مشی های مدون و حمایت مسئولین به صورت غیر علمی است؛ بنابراین مدیریت و رهبری در کتابخانه ها بهتر است به گونه های باشد که عوامل ایجاد کننده مدیریت دانش در بین همه کارکنان کتابخانه پذیرفته شود.	۸۲	کتابدار شاغل در کتابخانه دانشگاه علوم پژوهشکی اسفارداد اصفهان	پیامیشی از نوع کاربردی با استفاده از پرسنل اداری دانشگاه اصفهان اسفارداد اصفهان Pasture	میزان حاکمیت عوامل مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاه علوم پژوهشکی اصفهان [۱۵]

ادامه جدول ۱: وضعیت کاربست مؤلفه‌های مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی

ردیف	عنوان فناور	کنفرینت مطالعه	رسانیده اول و سال	مطالعه و اپلود	گرددآوری	نوع مطالعه و نوع	کتابخانه	مکان	برنج پاسخ	کتابخانه	
کتابخانه‌های موردنظری در کل وضعیت مناسبی برای پیاده‌سازی برنامه‌های مدیریت دانش ندارند.											
۷	سنگش میزان تأثیر عوامل مؤثر در پیاده‌سازی مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی استان یزد [۱۶]	بالا همکاران، پارسائیان و همکارش، پیماشی	۹۲ کتابدار از تحلیلی با استفاده از پرسشنامه	۸۶ زیرساخت‌های موردنظری در کتابخانه‌های دانشگاهی درصد دانشگاهی استان یزد، زیرساخت‌های امکانات فناوری و فرهنگ‌سازمانی در وضعیت مناسبی قرار دارند و زیرساخت‌های رهبری، نیروی انسانی و ساختار سازمانی در وضعیت نامناسبی هستند.	یزد	کتابخانه‌های دانشگاهی	کتابدار از کتابخانه‌های دانشگاهی	کتابدار از کتابخانه‌های دانشگاهی	پیماشی	کتابخانه‌های دانشگاهی	
۸	دیدگاه کتابداران درباره زیرساخت فناوری در به کارگیری مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی سراسری شهرستان بابل [۱۷]	به کارگیری مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی سراسری شهرستان بابل	۳۰ کتابدار شاغل در کتابخانه‌های دانشگاهی با سراسری پرسشنامه	۱۳۹۳ شهرستان بابل	با پابل	کتابخانه‌های دانشگاهی در حد متوسط از خطمشی مدون برای گرددآوری و ذخیره‌سازی و اشاعه‌ی منابع دانش استفاده می‌کنند. میزان استفاده از زیرساخت فناوری در مدیریت دانش کتابخانه‌های موردنظری در زمینه‌های گرددآوری و ذخیره‌سازی منابع دانش کمتر از متوسط، سازماندهی منابع دانش در حد مطلوب و اشاعه‌منابع دانش در حد متوسط ارزیابی شد.	کتابخانه‌های دانشگاهی در حد متوسط از خطمشی مدون برای گرددآوری و ذخیره‌سازی و اشاعه‌ی منابع دانش استفاده می‌کنند. میزان استفاده از زیرساخت فناوری در مدیریت دانش کتابخانه‌های موردنظری در زمینه‌های گرددآوری و ذخیره‌سازی منابع دانش کمتر از متوسط، سازماندهی منابع دانش در حد مطلوب و اشاعه‌منابع دانش در حد متوسط ارزیابی شد.	پیماشی	رسانیده اول و سال	گرددآوری	نوع مطالعه و نوع
۹	بررسی وضعیت نگرش کتابداران به امکان پیاده‌سازی مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی متوسط همکاران، شهر کرمانشاه بر پایه الگوی بکووتزو و ویلیامز [۱۸]	پیاده‌سازی مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی متوسط همکاران، شهر کرمانشاه بر پایه الگوی بکووتزو و ویلیامز	۶۲ نفر از کتابداران کتابخانه از دانشگاهی پرسشنامه	۱۳۹۳	کرمانشاه	کتابخانه از دانشگاهی	کتابخانه از دانشگاهی	پیماشی	جلیلی و دیانی و	کتابخانه از دانشگاهی	
۱۰	بررسی رابطه بین سرمایه اجتماعی و میزان اجزای مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاه فردوسی مشهد و علم پژوهشکی مشهد	میزان اجزای مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاه فردوسی مشهد و علم پژوهشکی مشهد	۷۶ نفر از دانشگاه فردوسی مشهد و نفر از علوم پژوهشکی مشهد	۱۳۹۲	مشهد	دانشگاه فردوسی مشهد	دانشگاه فردوسی مشهد	پیماشی با دیانی و پرسشنامه	دانشگاه فردوسی مشهد و علم پژوهشکی مشهد	دانشگاه فردوسی مشهد	
وضعیت مدیریت دانش در جامعه موردنظری در حد متوسط است، میانگین اجرای مدیریت دانش در کتابخانه‌ی فردوسی ۳/۶ و دانشگاه علوم پزشکی مشهد ۳/۲۵ است و میانگین کلی اجرای مدیریت دانش در این کتابخانه ۱۱/۳ محسوسه گردید.											
۷۵ کمترین میانگین مربوط به بعد ارائه دانش و بیشترین درصد میانگین مربوط به بعد کاربرد دانش است. در ابعاد تولید دانش، اعتباریخشی به دانش، اشتراک دانش و کاربرد دانش، میانگین نمره‌های کتابداران دانشگاه علوم پزشکی بیشتر از کتابداران دانشگاه فردوسی است و تنها در بعد ارائه دانش میانگین نمره‌های کتابداران دانشگاه فردوسی بیشتر بود.											

ادامه جدول ۱: وضعیت کاربست مولفه های مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی

ردیف	عنوان فناور	کنفرینس مطالعه	رسانیده اول و سال	جوع گردآوری	جوع مطالعه و اینبار	نحوه مطالعه و نوع	کتابخانه	مکان	پژوهش	سال	تعداد
مؤلفه های خلق دانش و ساختار سازمانی به ترتیب با میانگین های رتبه ای ۳/۶۴ و ۳/۴۶ اولویت اول و مؤلفه های به کارگیری دانش و فرهنگ سازمانی به ترتیب با میانگین های رتبه ای ۱/۵۶ و ۲/۲۰ اولویت آخر را به دست آوردند.											
۱۱	بررسی رابطه بین مدیریت دانش و نوآوری سازمانی در کتابخانه های دانشگاهی شهر یزد [۲۰]	پیمایشی با فرزین یزدی، استفاده از پرسشنامه دانشگاهی	۷۶	کتابدار	پیمایشی با کتابخانه های دانشگاهی	۱۳۹۲	بررسی رابطه بین مدیریت دانش و نوآوری سازمانی متوجه در کتابخانه های دانشگاهی شهر یزد [۲۰]	بررسی رابطه بین مدیریت دانش و نوآوری سازمانی متوجه در کتابخانه های دانشگاهی شهر یزد [۲۰]	بررسی رابطه بین مدیریت دانش و نوآوری سازمانی متوجه در کتابخانه های دانشگاهی شهر یزد [۲۰]	بررسی رابطه بین مدیریت دانش و نوآوری سازمانی متوجه در کتابخانه های دانشگاهی شهر یزد [۲۰]	بررسی رابطه بین مدیریت دانش و نوآوری سازمانی متوجه در کتابخانه های دانشگاهی شهر یزد [۲۰]
۱۲	بررسی وضعیت و عوامل مؤثر بر چرخه مدیریت دانش از دیدگاه کتابداران بالا داشتگاهی شهرستان ارومیه [۲۱]	دولانی و همکاران، استفاده از پرسشنامه ارومیه	۱۰۲	نفر از کتابداران	تحلیلی با دانشگاهی	۱۳۹۲	بررسی وضعیت و عوامل مؤثر بر چرخه مدیریت دانش از دیدگاه کتابداران بالا داشتگاهی شهرستان ارومیه [۲۱]	بررسی وضعیت و عوامل مؤثر بر چرخه مدیریت دانش از دیدگاه کتابداران بالا داشتگاهی شهرستان ارومیه [۲۱]	بررسی وضعیت و عوامل مؤثر بر چرخه مدیریت دانش از دیدگاه کتابداران بالا داشتگاهی شهرستان ارومیه [۲۱]	بررسی وضعیت و عوامل مؤثر بر چرخه مدیریت دانش از دیدگاه کتابداران بالا داشتگاهی شهرستان ارومیه [۲۱]	بررسی وضعیت و عوامل مؤثر بر چرخه مدیریت دانش از دیدگاه کتابداران بالا داشتگاهی شهرستان ارومیه [۲۱]
۱۳	رابطه شبک مدیریت و تسهیم دانش در کتابخانه های شهر تهران [۲۲]	علیزاده و همکاران، استفاده از کتابخانه های دانشگاهی تهران درصد سطح نسبتاً نامطلوب قرار داشت.	۲۱۹	کتابدار	پیمایشی با کتابخانه های دانشگاهی تهران درصد پرسشنامه شگاهی تهران	۱۳۹۲	رابطه شبک مدیریت و تسهیم دانش در کتابخانه های شهر تهران [۲۲]	رابطه شبک مدیریت و تسهیم دانش در کتابخانه های شهر تهران [۲۲]	رابطه شبک مدیریت و تسهیم دانش در کتابخانه های شهر تهران [۲۲]	رابطه شبک مدیریت و تسهیم دانش در کتابخانه های شهر تهران [۲۲]	رابطه شبک مدیریت و تسهیم دانش در کتابخانه های شهر تهران [۲۲]
۱۴	تحلیل وضعیت مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی اسلامی مشهد [۲۳]	محمودی و همکاران، استفاده از پرسشنامه و علم پزشکی مشهد	۱۳۶	کتابدار از کتابخانه های دانشگاه مشهد	پیمایشی با دانشگاه فردوسی مشهد	۱۳۹۲	تحلیل وضعیت مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی اسلامی مشهد [۲۳]	تحلیل وضعیت مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی اسلامی مشهد [۲۳]	تحلیل وضعیت مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی اسلامی مشهد [۲۳]	تحلیل وضعیت مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی اسلامی مشهد [۲۳]	تحلیل وضعیت مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی اسلامی مشهد [۲۳]

ادامه جدول ۱: وضعیت کاربست مؤلفه‌های مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی

ردیف	عنوان فناور	کنفرانس مطالعه	میزان وسینه اول و سال	میزان مطالعه و اینبار	میزان پژوهش	مکان	نوع کتابخانه	نوع مطالعه و نوع	نحوه پژوهش	نحوه پژوهش	نحوه پژوهش
۱۵	دانشگاه علوم پزشکی تبریز بر اساس مدل [24].Hissing	دانشگاه علوم پزشکی	بالا	حسین زاده. پیماشی با استفاده از پرسشنامه	۱۳۹۱	تبریز	کتابخانه‌های درصد one-sample	تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی تبریز	کتابدار از کتابخانه‌های در حد	توصیفی - حسین زاده. پیماشی با استفاده از پرسشنامه	دانش در بین کارکنان کتابخانه‌های دانشگاهی و بیمارستانی تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی تبریز بر اساس مدل
۱۶	اصفهان. [۹]	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	بالا	محمدی استانی: ۱۳۹۱	۸۳	اصفهان	تمام کتابداران کتابخانه‌های دانشگاه‌های درصد داشتن و میانگین مؤلفه‌های یادگیری دانش از زیبایی دانش [۲/۷۹±۰/۷۳] و نگهداری دانش نتایج نشان داد برنامه‌ریزی و توجه بیشتر به ویژه برای اشتراک و ایجاد دانش نیاز ضروری است.	علوم پزشکی اصفهان	توصیفی پیماشی با استفاده از پرسشنامه	توصیفی پیماشی با استفاده از پرسشنامه	وضعیت استقرار مدیریت دانش بین کتابداران دانشگاه علوم پزشکی اصفهان.
۱۷	شیراز [[۲۵]	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	بالا	همکاران، استفاده از پرسشنامه	۱۳۹۱	شیراز	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	نفر از کتابخانه‌های دانشگاه علوم پزشکی شیراز	توصیفی - شعباًی و استفاده از پرسشنامه	رتبه‌بندی عوامل مؤثر بر پیاده‌سازی مدیریت دانش با استفاده از تکنیک [Topsis] مطالعه موردعی	
	مدد ۱۰۰: ۹۴: ۲۰۰	سالمات									

میزان کاربست مؤلفه‌های خلق دانش با ۳/۰۶

بالاتر از متوسط، ذخیره دانش با ۲/۵۶ با در حد

پایین تر از متوسط، نشر دانش با ۲/۸۷ در حد

بالاتر متوسط و به کارگیری دانش با ۳/۱۲ در حد

۸۱ بالاتر از متوسط بود. همچنین نتیجه‌ی آزمون

درصد one-sample بر اساس مدل Hissing نشان

داد که میزان کاربست مؤلفه‌های مدیریت دانش

در بین کارکنان کتابخانه‌های دانشگاه علوم

پزشکی تبریز با میانگین ۲/۹۰ در حد متوسط

است.

وضعیت استقرار مدیریت دانش در کتابخانه‌های

دانشگاهی بر اساس مدل بکوویتز و ویلیامز در

حد مطلوبی قرار نداشت [۲/۸۲±۰/۴۷۷] و

پایین تر از حد متوسط بود و تنهای میانگین دو

مؤلفه یافتن دانش [۴/۸۷] [۰/۰۵±۰/۳] و به کارگیری

۸۴/۳۴ دانش [۵/۶۹] [۰/۱۶±۰/۳] در وضعیت مطلوبی قرار

درصد داشتن و میانگین مؤلفه‌های یادگیری دانش

[۲/۷۶±۰/۶۵] [۰/۶۵]، تسهیم دانش [۰/۵۹]

از زیبایی دانش [۲/۷۹±۰/۷۳] و نگهداری دانش

[۰/۵±۰/۷۶] در پایین تر از حد متوسط بودند.

نتایج نشان داد برنامه‌ریزی و توجه بیشتر به ویژه

برای اشتراک و ایجاد دانش نیاز ضروری است.

میانگین دو عامل یادگیری دانش [۲/۸۴±۰/۷۷۵] [۰/۷۵] و

حذف دانش [۰/۵۶] [۰/۷۸±۰/۲] در وضعیت مطلوبی قرار

نداشت و پایین تر از حد متوسط [نموده ۳] بود. میانگین

مؤلفه‌های یافتن [۳/۲۶] به کارگیری [۰/۳۱]، تسهیم

[۰/۳۵۲]، ارزیابی [۰/۳۲۹] و ایجاد نگهداری دانش

[۰/۳۴۵] بالاتر از حد متوسط بود و در وضعیت مطلوبی

۹۰ قرار داشت. بطورکلی وضعیت مدیریت دانش مدل

درصد بکوویتز و ویلیامز در کتابخانه‌های دانشگاه علوم

پزشکی شیراز بالاتر از حد متوسط [۰/۶۱۵] [۰/۳۲۶] و

در وضعیت مناسبی قرار دارد. بر اساس مؤلفه‌های مدل

بکوویتز و ویلیامز، عامل تسهیم دانش بیشترین و عامل

حذف دانش در پیاده‌سازی مدیریت دانش در

کتابخانه‌های دانشگاه علوم پزشکی شیراز کمترین

تأثیر را دارد.

ادامه جدول ۱: وضعیت کاربست مؤلفه های مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی

ردیف	عنوان فناور	کنفرانس مطالعه	میزبان	مکان	تاریخ	نحوه مطالعه و نوع	بررسی گردآوری	مطالعه و اینبار	میزبان	میزبانه اول و	تاریخ
۱۸	بررسی میزان کاربست مدیریت دانش در بین کارکنان کتابخانه های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی اصفهان بر اساس مدل هیسينگ [۲۶]	بررسی میزان کاربست مدیریت دانش در بین کارکنان کتابخانه های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی اصفهان بر اساس مدل هیسينگ [۲۶]	حسین زاده و توصیفی با استفاده از پرسشنامه	پیمایشی -	کتابدار از کتابخانه های دانشگاه علوم اصفهان	۷۹	کتابدار از همه	توصیفی	نیر و همکاران، بالا	درباره کتابخانه های دانشگاهی شهر دانشگاهی شهر شیراز [۲۷]	۱۳۹۰
۱۹	رابطه بین مدیریت دانش و خلاقیت در میان کتابداران کتابخانه های دانشگاهی شهر شیراز [۲۷]	رابطه بین مدیریت دانش و خلاقیت در میان کتابداران کتابخانه های دانشگاهی شهر شیراز [۲۷]	همبستگی با استفاده از پرسشنامه	نیر و همکاران، بالا	کتابدار از همه	۱۲۰	کتابدار از همه	توصیفی	نیر و همکاران، بالا	درباره کتابخانه های دانشگاهی شهر دانشگاهی شهر شیراز [۲۷]	۱۳۹۰
۲۰	امکان سنجی و پایاده سازی مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی شهر اصفهان بر پایه مدل بکوویتر و ویلیامز [۲۸]	امکان سنجی و پایاده سازی مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی شهر اصفهان بر پایه مدل بکوویتر و ویلیامز [۲۸]	محمدی استانی و همکاران، بالا	توصیفی - پیمایشی با استفاده از پرسشنامه	نفر از کتابداران کتابخانه های دانشگاهی شهر شیراز	۱۳۸	نفر از کتابداران کتابخانه های دانشگاهی شهر شیراز	تحلیلی توصیفی با استفاده از پرسشنامه	میرغفوری و همکاران، بالا	بررسی و ارزیابی کارایی کتابخانه ها در به کار گیری مدیریت دانش و نوآوری به منظور بهبود کیفت خدمات با استفاده از مدل DEA دومرحله ای مطالعه	۱۳۹۰
۲۱	بررسی و ارزیابی کارایی کتابخانه ها در به کار گیری مدیریت دانش و نوآوری به منظور بهبود کیفت خدمات با استفاده از مدل DEA دومرحله ای مطالعه	بررسی و ارزیابی کارایی کتابخانه ها در به کار گیری مدیریت دانش و نوآوری به منظور بهبود کیفت خدمات با استفاده از مدل DEA دومرحله ای مطالعه	موردی: کتابخانه های عمومی و دانشگاه های شهر بزد [۶]	میرغفوری و همکاران، بالا	نفر از کتابداران کتابخانه های دانشگاهی شهر بزد	۴۰۰	نفر از کتابداران کتابخانه های دانشگاهی شهر بزد	تحلیلی توصیفی با استفاده از پرسشنامه	میرغفوری و همکاران، بالا	کتابخانه های دانشگاهی شهر بزد	۱۳۸۹

ادامه جدول ۱: وضعیت کاربست مؤلفه‌های مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی

ردیف	عنوان نظر	کلیه	مطالعه و ایندیکاتور	مطالعه اول و پرسنده	کنفرانس مطالعه	مکان	پژوهش	نوع مطالعه و نوع	کتابخانه	ردیف
از بین دانشگاه‌های شرکت کننده در مطالعه، ۱۰										
۲۸۱	دانشگاه از لحاظ اجرای مدیریت دانش در حد پرسشن پایین تر از حد متوسط یعنی ۳ بودند و میانگین	پیمایشی از کتابخانه‌های مرکزی با استفاده از دو پرسنده	نوع کاربردی همکاران	عباسی و همکاران	شناختی الگوی فرهنگ سازمانی حاکم بر کتابخانه‌های مرکزی					۲۲
۲۱	دانشگاه امه اجرای مدیریت دانش برای ۱۱ از سراسر تکمیل دانشگاه‌هاباقی مانده بالاتر از حد متوسط اعلام وابسته به وزارت علوم، ایران شد. در کل میانگین اجرای مدیریت دانش از نظر کتابداران ۳/۲ بود و در حد متوسط قرار داشت	دو پرسنتمانه کامران و کوئین	دو پرسنتمانه کامران و کوئین	بالا	دانشگاه‌ها و سنجش تأثیر آن بر میزان اجرای مدیریت دانش [۳]					
	که وضعیت مطلوبی نبود.									
۲۹	میانگین کلی استقرار مدیریت دانش ۳/۰۵ بود که نزدیک به حد متوسط قرار داشت، یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد که الگوی فرهنگ سازمانی گروهی، سلسله مراتبی و بازاری بر کتابخانه‌های مرکزی حاکم است. آزمون فرضیه‌های پژوهش نشان داد که در این کتابخانه‌های بین میزان اجرای مدیریت دانش و الگوی متفاوت فرهنگ سازمانی تفاوت معنادار وجود ندارد. از نتایج دیگر پژوهش وجود همبستگی مثبت بین الگوهای فرهنگ سازمانی و کارآفرین و میزان اجرای مدیریت دانش است.	کتابخانه‌های مرکزی دانشگاه‌های استان درصد جامع وابسته به وزارت علوم باسابقه‌ی پیش از ۲۰ سال.	پیمایشیا استفاده ازدو برسنتمانه یک سیاهه وارسی	عباسی و همکاران بالا	بررسی تأثیر فرهنگ سازمانی بر اجرای مدیریت دانش در کتابخانه‌های مرکزی دانش به وزارت علوم تحقیقات و فناوری [۲۹]			۲۳		
۷۴/۰۷	ساختار سازمانی برای مدیریت دانش در وضعیت متوسطی قرار داشت اما فرهنگ سازمانی مدیریت دانش وضعیت مطلوبی داشت. کتابداران و مسئولان کتابخانه‌های مرکزی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور در اشتراک دانش و به کارگیری مدیریت دانش از تمايز خوبی برخوردار هستند و بدین لحاظ دارای فرهنگ سازمانی مناسب هستند.	۱۰۸ نفر از مدیران و مسئولان توصیفی کتابخانه مرکزی دانشگاه‌های پرسنتمانه علوم پزشکی کشور	نقی پور و همکاران بالا	بررسی وضعیت فرهنگ سازمانی و ساختار سازمانی در ارتباط با به کارگیری مدیریت دانش در کتابخانه‌های مرکزی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور در سال ۱۳۸۷						۲۴
۱۶	زیرساخت‌های مدیریت دانش در کتابخانه‌های مورد بررسی به طور کلی در وضعیت مناسبی قرار ندارد و از میان کتابخانه‌های بررسی شده کتابخانه دانشکده هنر و معماری عملکرد بهتری نسبت به سایر کتابخانه‌ها داشته است.	۶۲ نفر از متخصصان اطلاع‌رسانیکت ایجادهای دانشگاهی شهر شیراز	چیزهای فرو پیمایشی با استفاده از پرسنتمانه	مدیریت دانش در کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی دانشگاه شیراز متوسط همکاران، پرسنتمانه شیراز	بررسی زیرساخت‌های مدیریت دانش در کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی دانشگاه شیراز از دیدگاه کارکنان و مدیران آنها و ارائه راهکارهایی برای بهبود آن [۳۰]					۲۵

ادامه جدول ۱: وضعیت کاربست مولفه های مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی

ردیف	عنوان نظر	کلیه مطالعه ها	کتابخانه اول و پسندیده	مطالعه ایندیگر	نوع مطالعه	کتابخانه های	مراجع	کتابداران	ردیف
۲۶	نقش و کارکرد فرهنگ سازمانی و عامل رهبری در توسعه اشتراک دانش از نظر کتابداران مرجع کتابخانه های دانشگاهی:	۱۳۸۷ پریرخ، استفاده از مطالعه موردي با کتابخانه های دانشگاهی	۱۰۰ درصد	با این وجود به نظر می رسد که این شاخت به صورت ایده ال در مدیریت کتابخانه ها وجود ندارد.	بحث پرسنل ایندیگر	RUSA	کتابداران	مرجع مطالعه	۲۶
۲۷	مطالعه راهبردی مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاه های شهر اراک [۱]	۱۳۸۷ غفاری و پیمايشی با همه کتابداران استفاده از مطالعه موردي با کتابخانه های اراک ۴۶ نفر در پياده سازي و اجرای مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی هستند.	۷	دانشگاه های شهر اراک [۱]	دانش در کتابخانه های دانشگاه های شهر اراک	۱۳۸۷ غفاری و پیمايشی با همه کتابداران	۱۳۸۷ پریرخ، استفاده از مطالعه موردي با کتابخانه های دانشگاهی	کتابداران	۲۷
۲۸	تحقیق مدیریت دانش با رویکرد مقایسه ای بین کارکنان کتابخانه های دانشگاه های استان هیسیگ [۱۰]	۱۳۹۵ پرسنل ایندیگر	۲/۹۶ میزان کاربست مدیریت دانش با میانگین ۱۰۰ در حد متوسط بود و تنها مؤلفه به کارگیری مازندران درصد دانش در کتابخانه های دانشگاهی با میانگین ۳/۱۴ مازندران بر اساس مدل پرسنل ایندیگر	دانشگاه های استان	بالا همکاران	۱۳۹۵ پرسنل ایندیگر	۱۳۹۵ پرسنل ایندیگر	کتابداران	۲۸

عوامل مؤثر بر موفقیت دانشگاهها در دنیای رقابتی امروز از اهمیت فزاینده ای برخوردار است. [۱۳ - ۴]

نتایج جمع بندی و تحلیل نتایج مطالعات انجام گرفته در زمینه مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاه های ایران، نشان داد که تمامی مؤلفه های مدیریت دانش (به کارگیری دانش، سازمان دهی دانش، کسب دانش، خلق و تولید دانش، اشاعه دانش، اشاعه و توزیع دانش، گردآوری و نگهداری دانش) کمتر از سطح متوسط بوده است. میانگین استقرار مدیریت دانش در بیش از نیمی از مطالعات پایین تر از حد متوسط بود و فقط در دو مطالعه میانگین استقرار مؤلفه های مدیریت دانش بالاتر از حد متوسط و در وضعیت مطلوبی اعلام شد. بر این اساس می توان نتیجه گرفت که کتابداران بر این باور هستند که امکان پیاده سازی و استقرار مدیریت دانش در کتابخانه های دانشگاهی کشور ایران پایین تر از حد متوسط است و در

بحث و نتیجه گیری

شکاف بین تولید کنندگان دانش، دلیل اصلی اختلاف عملکرد ارائه دهنده هنگان خدمات و تولید کنندگان کالاهای در مناطق جغرافیا ای مختلف شناخته شده است. از آنجاکه هدف مدیریت دانش، حذف لایه های میانجی بین تولید کنندگان و استفاده کنندگان از دانش است، ضرورت توجه به مدیریت دانش بیش از پیش احساس می شود. در این راستا آگاهی و اطلاع دقیق از وضعیت استقرار مؤلفه های مدیریت دانش در نهادها و سازمان های مختلف امری ضروری به نظر می رسد و همچنین بررسی وضعیت مدیریت دانش و عوامل مؤثر بر آن در کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی، به عنوان یکی از مهم ترین

به فرایند مدیریت دانش واهمیت و ارزش آن در کتابخانه‌ها بالا ببرند؛ و با افزایش این مهارت و آگاهی، به استقرار و پیاده سازی مدیریت دانش در کتابخانه‌ها کمک قابل توجهی کنند. این پژوهش به مرور مطالعاتی پرداخت که با روش شناسی مختلف و در محیط‌ها و گروه‌های متفاوتی انجام شده بودند. این مسائل و همچنین استفاده نکردن از روش آماری واحد برای تحلیل داده‌ها در مطالعات بررسی شده، مانع از انجام تحلیل‌های آماری نظیر فراتحلیل برای مطالعات شد. همچنین، نبود بررسی مقالات منتشرشده در همایش‌ها و کنگره‌ها و گزارش‌های سازمانی از محدودیت‌های مطالعه بودند. یکی دیگر از محدودیت‌های مطالعه پایین بودن نرخ پاسخ بود که این مورد از کیفیت مطالعه می‌کاهد.

مطالعه مرور نظام‌مند حاضر با بررسی نسبتاً کامل جنبه‌های مختلف مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی، مطالعه‌ی جامعی است. در حالی که در مطالعات قبلی به صورت جداگانه و تک‌بعدی بررسی شده بودند، از این رو، انتظار می‌رود این مطالعه کاربردی باشد و برای برنامه‌ریزی‌های آینده در این زمینه نتایج مفیدی داشته باشد.

استقرار و کاربست مؤلفه‌های مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی به طور کلی در وضعیت نسبتاً نامطلوبی قرار دارد. یافته‌ها و تحقیقات نشان می‌دهد که نبود مدیریت دانش باعث شده تولیدات علمی به صورت حلقه‌های جداگانه درآید که گاهی هر گز یکدیگر را بازیابی نمی‌کنند. در عصر حاضر مهم‌ترین و ضروری‌ترین وظایف کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی، تولید علم، درخشش سرمایه‌فکری، ارائه آن است که با استفاده از فرایند تکمیلی با نام مدیریت دانش انجام می‌گردد. این فرایند کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی را ملزم می‌کند، از طریق برنامه‌ریزی‌های مدون و سیاست‌گذاری‌های هدفمند از هدر رفتن سرمایه‌های فکری و دانش‌های تولیدشده جلوگیری کنند و خود نیز یکی از حلقه‌های فرایند چرخه دانش باشند؛ بنابراین، ضروری است که برای مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی،

وضعیت مناسبی قرار ندارد. نتایج این مطالعه همسو با نتایج مطالعات غلامی، محمدی استانی، دولانی، نیر، حسین‌زاده و فرزین یزدی است. [۲۸، ۲۷، ۲۴، ۲۱، ۲۰، ۱۵]

همچنین یافته‌ها نشان داد که از میان مؤلفه‌های مدیریت دانش، مؤلفه‌های تسهیم دانش و ارزیابی دانش نسبت به سایر مؤلفه‌ها وضعیت بدتری دارند. نتایج این مطالعه مطابق با یافته‌های میرغفوری، غلامی عطا پور، شیروانی و زارعی است [۱۴، ۶، ۱۵، ۳۲، ۳۳]. نتایج نشان داد، با وجود این که تسهیم دانش مهم‌ترین مؤلفه و به نوعی مرکز ثقل برنامه‌های مدیریت دانش است، اما کتابخانه‌های دانشگاهی در تسهیم دانش با مشکل رویرو هستند که این امر، برنامه‌ریزی و توجه جدی را می‌طلبد.

بررسی مطالعات با موضوع عوامل مؤثر بر چرخه مدیریت دانش و استقرار و کاربست مؤلفه‌های مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی کشور ایران، نشان داد که عواملی همچون، فرهنگ سازمانی، ساختار سازمانی، فناوری اطلاعات، خلاقیت کتابداران و منابع انسانی بر چرخه مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی تأثیر گذار بودند. افزون بر این، فرهنگ سازمانی، اطلاعات و منابع انسانی بر چرخه مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی بیشترین تأثیر را دارد. این نتایج مطابق با نتایج مطالعات پارسائیان، دولانی، غفاری و نقی پور است. [۲۱، ۱۶، ۱، ۲]

توجه به فرایند مدیریت دانش در کتابخانه‌ها، به دلیل عوامل و نتایجی نظیر، کاهش هزینه‌ها، بهبود عملکرد، بهبود ارائه خدمات و در نهایت کاهش هزینه‌های مربوط به یافتن، دسترسی و اشاعه انواع ارزشمند دانش در داخل سازمان از اهمیت خاصی برخوردار است [۱]. با توجه به نامطلوب بودن نسبی سطح مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی ایران، شایسته است نسبت به بهبود و تقویت آن توجه ویژه شود تا با استقرار و به کارگیری مؤثر مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی، فرایند اشتراک دانش، بهبود یادگیری و خدمات دهی بهتر به کاربران کتابخانه تسهیل گردد؛ بدین منظور ضروری است که مدیران و مسئولان از طریق برگزاری کلاس‌ها و کارگاه‌های آموزشی، آگاهی کتابداران را نسبت

References

- 1- Ghaffari S, Zanjirdar M, Hadady M. [The study of knowledge management in academic libraries in Arak Monthly Information Seeking and Information] 2009; (25):35-42. [In Persian].
- 2- Naghipour M, Azadeh F, Dargahi H, Saeid JGM, Hassanzadeh M, khansari J. [Study of Organizational culture and Structure for implementation of Knowledge Management in Universities of Medical Sciences in 2008]. Payavard Salamat 2008;2(3):42-9. [In Persian].
- 3- Abbasi Z, Parirokh M, Diani M, Fattahy R. [Identification of Organizational Culture in University Central Libraries and its Impact on the implementation of knowledge management]. Journal of Information Science and Technology 2010;25(3):389-412. [In Persian].
- 4- Hazeri F, Sarafzadeh M. [The role of knowledge management in universities and academic libraries]. Nama 2006;4(5):5.[In Persian].
- 5- Siamian H, Shahrabi A, Babalhavaeji F. [Attitude of Librarians of public libraries in Mazandaran Knowledge Management]. KnowledgeJournal 2014;7(25):103-16. [In Persian].
- 6- Mirghafoori H, Arani ZS. [Evaluation of the performance of libraries in the use of knowledge management and innovation to improve quality of service, using a two-stage DEA Model Case Study: Public libraries and university city of Yazd] 2010: 13(1);175-203. [In Persian].

برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری هدفمندی در سطح ملی صورت گیرد تا ضمن ایجاد یکپارچگی در مدیریت دانش، از هدر رفت سرمایه‌های فکری جلوگیری شود.

تشکر و قدردانی

این مقاله حاصل بخشی از طرح تحقیقاتی تحت عنوان « وضعیت استقرار مؤلفه‌های مدیریت دانش در کتابخانه‌های دانشگاهی ایران: مرور نظاممند » مصوب معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایران سال ۱۳۹۵ به کد ۲۷۷۲۴-۱۳۶-۰۵۹۴ می باشد که با حمایت دانشگاه علوم پزشکی ایران اجرا شده است.

- 7- Musavi Z. [University Library research Tasks] library 1998.
- 8- rostami MK, Moghtadaii F, Fazeli A, Rajaii M. [Investigating the organizational barriers affecting the implementation of Knowledge Management in Khuzestan Public Libraries]. library 2010:94-123.[In Persian].
- 9- Ostani MM, Shabani A, Rajaepoor S. The Status of Knowledge Management Application in Librarians of Isfahan University of Medical Sciences. Iranian Journal of Medical Education 2012;12(2):167-75. [In Persian].
- 10- Rudy G, Islamic M, Nobahar N. [knowledge management applied by members of staff in the Libraries of Mazandaran universities, based on Hissig model]. Journal Management System. 2016.
- 11- Zarei E, Momeni E. [The relationship between knowledge sharing and innovation of academic librarians]. Quarterly Journal of Epistemology 2014;8(31):31-42. [In Persian].
- 12- Hashemzadeh MJ, Majidifard M. [Use of knowledge management in university libraries and Urmia University of Medical Sciences libraries within the framework of the proposed hybrid components. Conference on Knowledge Management]; Tehran: Oil, Gas and Petrochemical; 2014. p. 10. [In Persian].
- 13- Asare F, Mostafavi E, Ahmadi E, Khoshkenar M. [A Comparative Study of Knowledge Management based on Jashpara model in Chamran University of Medical Sciences library In: Network PEI], editor. Knowledge Management Conference; Tehran 2015. p. 11.[In Persian].
- 14- Zarei A, Slymanly FB. [customer knowledge management maturity level in promoting the quality of services of Tabriz University Libraries]. Knowledge Management Conference; Tehran2015. p. 12.
- 15- Gholami B, Madiseh HA, Gholami B, Mojiri S, Rizi HA, Hodhodinezhad N. [Study for Implementing Knowledge Management Factors in the Libraries of Isfahan University of Medical Sciences]. Health Inf Manage 2014;11(2):176. [In Persian].
- 16- Parsaeian M, Riahinia N. [Exploration and ranking of critical success factors of Knowledge Management implementation in Yazd Province academic librarie]. journal of information science and knowledge 2014;6(2):19-37. [In Persian].
- 17- Rostami Z, Jahani N, Alaghemand A. [Librarians Point of view about IT infrastructure in the implementation of knowledge management in university libraries in Babol]. Journal of Knowledge 2014;1(1):87-98. [In Persian].
- 18- Jalili R, Ruhani AF, Zarei A. [View authors review the status of librarians attitude to the possibility of implementing knowledge management in academic libraries in Kermanshah on the basis of the model Williams and Bkuvytz]. International Conference on Management and Industrial Engineering; Tehran2014 p. 13. [In Persian].

- 19- Diane M, Parirokh M, Mahmoud H. [Study of the relationship between social capital and the implementation of knowledge management in libraries and the Ferdowsi University of Mashhad University of Medical Sciences]. library and Information Science Journal 2012;15(2):91-117. [In Persian].
- 20- Yazdi MF. [View authors examine the relationship between knowledge management and organizational innovation in Yazd academic libraries]. the second International Conference on Management, Entrepreneurship and Economic Development; Qom. [In Persian]2013.
- 21- Doulani A, Sadi MJM, Rahimi B, Rashidi A. [A Survey On Effective Factors On Knowledge ManagementFrom The Perspective Of University Librarians In Urmia]. Payavars Salamat 2013;7(2):154-62. [In Persian].
- 22- Alizadeh F, Hassanzadeh M, Momeni E. [Determine the relationship between management and sharing of knowledge in libraries]. Quarterly systems and information services 2013;3(10):49-60. [In Persian].
- 23- Mahmoud H, Diani M, Parirokh M. [Analytical Study of Knowledge Management in academic libraries [Case Study: Libraries of Ferdowsi University of Mashhad Medical Sciences]. Journal of library and Information 2013;3(2):91-112. [In Persian].
- 24- Hosseinzadeh A, Shabani A, Siyadat S. [Application of Knowledge Management among the Staff of Libraries Affiliated to Tabriz University of Medical Sciences, Iran, based on Hissig Model]. Health Information Management 2012;9(2):202. [In Persian].
- 25-[Implementation of Knowledge Management Based on TOPSIS Approach: A Case Study]. Health Information Management 2012;9(3):326.
- 26- Shabani A, Syadat A. [Evaluation of the use of knowledge management among the staff of libraries of Isfahan University of Medical Sciences based on Hissig]. Quarterly systems and information services 2011;1(1):13-24. [In Persian].
- 27- Nayer N, Jookar A. [The Relationship between Knowledge Management and Creativity among the Librarians of Shiraz University Libraries]. Health Information Management 2012;9(2):232. [In Persian].
- 28- Ostani MM, Shabani A, Rajaepoor S. [Feasibility and Implementation of Knowledge Management in academic libraries in Isfahan on Bukowitz and Williams]. Iranian Journal of Medical Education 2011;1(1):23-44. [In Persian].
- 29- Abbasi Z, Parirokh M. [The effect of organizational culture of the university libraries on providing the necessary conditions for the implementation of knowledge management]. Iranian Knowledge Management Confrence; Tehran :2009. p. 20. [In Persian].
- 30- Khojastehfar M, Didgah F. [View authors examine the infrastructure of knowledge management in libraries and information centers of Shiraz University from the perspective of employees and their managers and strategies to improve it]. the first International Conference

on Intellectual Capital Management; Zanjan. [In Persian].

31- Parrirokh M. Title: [the role of organizational culture and leadership in the development of knowledge-sharing terms of reference librarian]. Psychology and Education Studies 2008.

32- Atapour H. Barrasi va tahlile avamele moaser bar modiriate danesh dar ketabkhanehaye daneshgahi (motaleaeye moredye ketabkhanehaye markazy daneshgahhaye Tehran) National Conference on Knowledge Management and Information Science Tehran: Irandoc; 2009. p. 25. [In Persian].

33- Shirvani A, Safdarian A, Alavi A. [Scale survey of knowledgemanagement's process mastery Isfahan University of Medical Science's Reading Scale] Health Information Management 2009:6[1]; 75-82. [In Persian]

Knowledge Management Components in Academic Libraries in Iran: A Systematic Review

Mohaghegh N¹/Hojati Zadeh Y²/ Kousari R³/ Fayazi N⁴/ Sarebandi Z⁵

Abstract

Introduction: Knowledge is the source of wealth, ability and wisdom, and can lead to national development when produced, published, managed and applied. This systematic review aimed to examine the establishment and implementation of knowledge management elements in academic libraries in Iran.

Methods: All indexed articles in national and international valid databases were reviewed using related keywords. Articles meeting the inclusion criteria then underwent an assessment for study quality; the selected articles were classified and the results were completely described.

Results: From the initially identified 860 articles, 28 met the initial inclusion criteria. Concerning the application and implementation of knowledge management, half of the libraries ranked below average while less than half ranked average. Only two libraries had a satisfactory status and ranked above average.

Conclusion: Generally, the establishment and implementation of knowledge management elements in academic libraries in Iran are relatively poor, but medical libraries are in a better condition; therefore, knowledge management awareness is the first step towards improving and removing the barriers to its implementation. Knowledge management, if monitored and integrated at national level, can prevent the waste of intellectual capital resources.

Keywords: Knowledge Management, Components, Academic Libraries. Establishment, Systematic review

• Received: 10/Nov/2016 • Modified: 02/Oct/2017 • Accepted: 15/Nov/2017

1. Instructor of Medical Librarianship and Information Sciences Department, School of Medical Information and Management, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran
2. M.Sc. Student of Medical Librarianship and Information Sciences, School of Medical Information and Management, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran; Corresponding Author (hojati.yahya@gmail.com)
3. M.Sc. Student of Medical Librarianship and Information Sciences, School of Medical Information and Management, Jondi Shapour University of Medical Sciences, Ahvaz, Iran
4. M.Sc. of Library and Information Sciences, Paramedical Faculty, Tehran University, Tehran, Iran
5. M.Sc. of Comersial Management, School of Management, Azad university, Tehran, Iran