

## امکان سنجی ارائه مدیریت دانش در کتابخانه‌های عمومی استان آذربایجان شرقی

دکتر حجت‌الله حسن لاریجانی<sup>۱</sup>

موسى نوری اصل<sup>۲</sup>

### چکیده

مقدمه: امروزه دانش به عنوان سرمایه سازمانی تلقی می‌شود و مدیریت آن از اهمیت روزافزونی برخوردار است. این پژوهش قصد دارد وضعیت موجود مدیریت دانش را در میان کتابداران، که از آنان به عنوان مدیران دانش آینده نام برده می‌شود بررسی قرار دهد.

هدف: این پژوهش با هدف « تعیین وضعیت کتابخانه‌های عمومی استان آذربایجان شرقی از لحاظ امکان ارائه مدیریت دانش در آنها » انجام گرفته است.

روش پژوهش: این مطالعه از نوع پیمایشی - تحلیلی بوده است. جامعه‌ی پژوهش مدیران کتابخانه‌های عمومی استان است که در فعالیت‌های تخصصی کتابداری و اطلاع‌رسانی و مدیریت در کتابخانه‌های عمومی استان فعالیت داشته‌اند و ۹۴ کتابخانه مورد بررسی قرار گرفته است.

ابزار پژوهش، پرسش نامه‌ای متشکل از ۳۱ پرسش بوده است که توسط پژوهشگر طراحی گردیده است. روایی پرسشنامه با استفاده از نظرات کارشناسان و صاحبنظران تایید گردید و برای تعیین پایایی آن از فرمول آلفای کرونباخ استفاده شد و پایایی آن ۰۸۶/۵ تعیین گردید.

یافته‌ها: این پژوهش وضعیت مدیریت دانش جامعه‌ی مورد پژوهش را در ۴ حلقه‌ی دانش مورد بررسی قرار داده است. یافته‌های حاصل از این پژوهش نشان داد که بالاترین میانگین مربوط به حلقه‌ی کاربرد دانش (۳/۶۳) و پایین‌ترین میانگین مربوط به حلقه‌ی تبادل دانش (۰/۹۲) بوده است که کمتر از حد متوسط را نشان می‌دهد. میانگین دو حلقه‌ی خلق و سازماندهی دانش به ترتیب ۰/۷ و ۰/۱۵ بوده‌اند. همچنین فرضیه پژوهش که وجود تفاوت فرهنگ سازمانی میان کارکنان زن و مرد در به کارگیری مدیریت دانش را بیان می‌کرد تایید شد.

نتیجه‌گیری: مدیران کتابخانه‌های عمومی استان آذربایجان شرقی به اندازه کافی با مزایای مدیریت دانش در محیط کار آشنایی ندارند. هیچ برنامه خاصی در این رابطه، در این کتابخانه‌ها اجرا نمی‌شود. کارکنان دانش مدار تفاوتی از نظر حقوق و پاداش با بقیه ندارند و از نظر فرهنگی باید آموزش‌های زیادی در جهت آمادگی جامعه‌ی مورد مطالعه برای پذیرش فرایند مدیریت دانش صورت گیرد.

کلید واژه‌ها: مدیریت دانش، مدیریت دانش و کتابخانه‌های عمومی، چرخه‌ی دانش، فرهنگ سازمانی، کتابخانه‌های عمومی استان آذربایجان شرقی

### مقدمه

معاوذه، کشف و یا ایجاد می‌شود و برای انجام امور مختلف بکار می‌رود. دانش سازمانی بر خلاف دانش فردی، پویاست و به وسیله‌ی نیروهای مختلف جایجا می‌شود. برای حرکت روان ترو استفاده‌ی بهینه از دانش می‌باشد. نیروهای محرك آن را بهتر شناخت.

در سازمانها بازاری واقعی و اصیل برای دانش و اطلاعات وجود دارد. و علت و رونق و داغی این بازار این

دانش، تند یا کند، مفید یا مضر، در هر حال از درون سراسر سازمانها عبور می‌کند. دانش، مبادله، خریداری،

<sup>۱</sup>. استادیار کتابداری و اطلاع‌رسانی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه آزاد واحد تهران شمال.

<sup>۲</sup>. کارشناس ارشد کتابداری و اطلاع‌رسانی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال.

ویژگیهای شخصی و یا مسئولیت کاری خود به عنوان راهنمایان اطلاعات، به برقراری ارتباط رو در رو میان اشخاص، یا اشخاص و متون می پردازند. و از آنجا که کتابداران به کل افراد سازمان خدمت رسانی می کنند، جزو محدود کارمندانی هستند که با افراد دیگر و واحدهای مختلف سازمان ارتباط دارند. آنان در جریان کار خود، به نیازهای متفاوت موجود در زمینه‌ی دانش و منابع آن پی می برنند. به طور سنتی کتابداران برای عرضه‌ی خدمات به مشتریان و مراجعان خود ارزش قائل هستند و برای درک آنچه مراجعان آنان نمی دانند از روش‌های پیشرفته بهره می برنند. این عوامل کتابداران را به واسطه‌های دانش تبدیل کرده است.

کتابداران و متخصصان اطلاع رسانی که مسئولیت مدیریت و سازماندهی دانش بشری را بر عهده دارند، با ورود به محیط الکترونیکی، با وظایف جدیدی روبرو شده اند که از مهمترین آنها حرکت از الگوی سنتی چاپی به سوی کتابخانه‌ی دیجیتالی و تغییر نقش کتابداران به کتابدار دیجیتال و یا مدیر دانش می باشد. به همین جهت، الگوهای سنتی مدیریت، دیگر جوابگوی فعالیتهای جدید نبوده و تعریف مجدد فرایندهای کاری کتابخانه و نقشهای کتابداری ضروری خواهد بود (McGawn, 2000).

مدیریت دانش در پاسخ به این مسائل، به دنبال یافتن راههایی است که به وسیله‌ی تکنولوژی ارتباطی و اطلاعاتی، دانش را به صورت یکپارچه طبقه بندی کند، اشاعه دهد و نقش خود را در نوآوری دانش هر چه بهتر ایفا نماید. مدیریت دانش راه حل های مناسبی برای مدیریت دانش تجربی کارکنان کتابخانه، مدیریت، نوآوری دانش، مدیریت کار دانش مدارو مدیریت اشاعه‌ی دانش ارائه می کند و کلیه‌ی فعالیتهای کتابخانه و کتابدار را مجدداً تعریف و سازماندهی می کند. (انتهایی، ۱۳۸۱).

### هدف کلی پژوهش:

تعیین وضعیت کتابخانه‌های عمومی استان آذربایجان شرقی از لحاظ امکان ارائه مدیریت دانش در آنها.

### اهداف اختصاصی پژوهش:

۱- تعیین وضعیت کتابخانه‌های مورد پژوهش از لحاظ مدیریت دانش در حلقه‌ی خلق دانش

است که حاضران در آن معتقدند که از این مبادلات و معاملات سودی عایدشان خواهد شد. به زبان اقتصادی، آنها انتظار دارند که این معاملات برایشان سود آور باشد. انسانها دائم در جستجوی دانش اند، زیرا انتظار دارند که هنگام کار باعث موفقیت آنها شود. دانش پرطرفدارترین داروی ابهامات و مجھولات است. همگی ما به هنگام رویارویی با مشکلی خاص، در پی شخصی مجبوب می گردیم تا در رفع آن به ما کمک کند.

مدیریت دانش راه حل جدیدی است که سعی در تغییر روش‌های موجود در مدیریت کارکنان، فرایندها و اطلاعات دارد. در این سیستم کارکنان به دانش کاران تبدیل می شوند و به عنوان استعدادهایی که کسب دانش می کنند مهمترین سرمایه‌های سازمان محسوب می شوند. مدیریت دانش با بکارگیری رایانه‌ها و شبکه‌ها، زیرساخت بالقوه‌ای را برای تبادل اطلاعات و دانش به وجود می آورد. دانش فردی به سوی خرد جمعی و دانش سازمانی هدایت می شود و سازمانهای سازمانها ی یاد گیرنده تبدیل می شوند. بسیاری از فرایندهای کاری مجدداً به صورت کار دانش مدار تعریف می شوند و پایگاههای دانش جهت ذخیره و حفاظت از دانش و بازیابی و استفاده از آن به وجود می آیند. در مدیریت دانش، اطلاعات با اطلاعات، اطلاعات با افراد و افراد با افراد بصورت زنجیره وار به هم متصل می شوند. (انتهایی، ۱۳۸۱).

در سالهای اخیر مدیریت دانش، در مرکز توجه کتابخانه‌ها قرار گرفته است. انتشارات کتابداری و اطلاع رسانی بطور روز افزون مقامات مدیریت دانش را منتشر می کنند و انجمن‌های حرفه‌ای مثل انجمن کتابخانه‌های تخصصی و انجمن علوم اطلاع رسانی آمریکا، انتشارات، سمینارها و کنفرانس‌هایی در مورد مدیریت دانش دارند. هسته‌ی بحث مدیریت دانش در کتابداری و اطلاع رسانی بر این باور است که؛ از آنجا که سازمان دانش، قلمرو محکم کتابداران بوده است، لذا آنان نه تنها باید در گیر آن شوند، بلکه باید فعالانه رهبر و پیشوپکارگیری آن باشند (پریخ، ۱۳۸۱).

دانپورت و پروسак (۱۳۷۹)، کتابداران را دلالان دانش می نامند. زیرا بین کاربران و عرضه کنندگان دانش، ارتباط برقرار می کنند و معتقدند کتابداران غالباً نقش دلالان پنهانی دانش را بازی می کنند. آنها به لحاظ

مهارت کارکنان در استفاده از فناوری اطلاعات و نشر الکترونیک به میزان کمی بوده و در مورد ذخیره‌ی دانش ضمنی و سازماندهی آن و ایجاد فرهنگی برای اشتراک و نوآوری دانش، هیچ اقدامی صورت نگرفته و تغییر قابل توجهی بوجود نیامده است (انتهایی، ۱۳۸۱).

**خاتمیان فر در سال ۱۳۸۶** در پایان نامه‌ی کارشناسی ارشد خود با عنوان "بررسی وضعیت و شیوه‌های به اشتراک گذاری دانش در سازمان کتابخانه‌های آستان قدس رضوی"، به بررسی وضعیت اشتراک دانش، زیر ساخت‌ها، بسترها و شیوه‌های به اشتراک گذاری دانش در سازمان کتابخانه‌های آستان قدس پرداخته است. یافته‌های این پژوهش نشان می‌دهد که به طور کلی وضعیت زیر ساختی اشتراک دانش در سازمان کتابخانه‌ها، نسبتاً مناسب است. افزون بر این، در رابطه با عوامل مشوق و بازدارنده‌ی اشتراک دانش در این سازمان، یافته‌های نشان داد که از میان عوامل فردی و سازمانی موثر بر اشتراک دانش، نبود زمان کافی برای شرکت در فعالیت‌های اشتراک دانش، به عنوان مانع برای این فعالیت بوده است. در این میان، کسب دانش ایجاد ارتباط و کسب وجهه‌ی اجتماعی، احساس مسئولیت، اعتماد میان کتابداران و اعتماد سازمانی، به عنوان عوامل مشوق اشتراک دانش شناخته شده‌اند (خاتمیان فر، ۱۳۸۶).

### پیشینه پژوهش در خارج از ایران

علی‌رغم جوان بودن این موضوع، پژوهشگران زیادی در حوزه‌های مختلف علمی به بررسی جنبه‌های نظری و مفاهیم مدیریت دانش پرداخته‌اند. اما، در حیطه‌ی کتابداری منابع اندکی در دست است.

یکی از پژوهش‌هایی که به بررسی مدیریت دانش در کتابخانه‌ها پرداخته است؛ توسط مک گاون<sup>۱</sup> (۲۰۰۰) انجام شده است که به بررسی نقش در حال تغییر کتابخانه‌ها و بویژه کتابداران در عصر الکترونیک پرداخته است. این مطالعه در دانشگاه سنت پاول<sup>۲</sup> و نجام گرفته است و مؤلف به دنبال الگویی برای مدیریت دانش دیجیتال در کتابخانه‌های دانشگاهی است. وی معتقد است که کتابخانه‌های قرن حاضر در حال تغییر هستند و

- ۲- تعیین وضعیت کتابخانه‌های مورد پژوهش از لحاظ مدیریت دانش در حلقه‌ی سازماندهی دانش
- ۳- تعیین وضعیت کتابخانه‌های مورد پژوهش از لحاظ مدیریت دانش در حلقه‌ی اشاعه دانش
- ۴- تعیین وضعیت کتابخانه‌های مورد پژوهش از لحاظ مدیریت دانش در حلقه‌ی به کار بستن دانش

- ۵- تعیین وجود تفاوت در فرهنگ سازمانی برای بکارگیری فنون مدیریت دانش در میان مدیران زن و مرد

### فرضیه پژوهش

فرهنگ سازمانی موجود برای بکارگیری فنون مدیریت دانش در میان کارکنان زن و مرد تفاوت دارد.

### پرسش‌های پژوهش:

- ۱) وضعیت مدیریت دانش در حلقه‌ی خلق دانش در میان مدیران کتابخانه‌های مورد پژوهش چگونه است؟

- ۲) وضعیت مدیریت دانش در حلقه‌ی سازماندهی دانش در میان مدیران کتابخانه‌های مورد پژوهش چگونه است؟

- ۳) وضعیت مدیریت دانش در حلقه‌ی اشاعه‌ی دانش در میان مدیران کتابخانه‌های مورد پژوهش چگونه است؟

- ۴) وضعیت مدیریت دانش در حلقه‌ی بکار بستن دانش در میان مدیران کتابخانه‌های مورد پژوهش چگونه است؟

### پیشینه پژوهش در ایران

انتهایی، در سال ۸۱ در مطالعه‌ای با هدف طراحی برنامه‌ای برای مدیریت دانش در کتابخانه‌های تخصصی وابسته به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی انجام گرفته است. و به دنبال یافتن الگویی برای مدیریت منابع دیجیتال و ایجاد کتابخانه‌ی دیجیتال از یک سو و مدیریت دانش کارکنان کتابخانه از سوی دیگر می‌باشد. براساس نتایج حاصل از این بررسی، وضعیت مدیریت منابع دیجیتال شامل فراهم آوری، سازماندهی و اشاعه‌ی اطلاعات الکترونیکی در جامعه مورد بررسی، در وضعیت مناسبی نبوده و کمتر از حد متوسط است. از سوی دیگر این پژوهش نشان می‌دهد که توجه به دانش کارکنان بعنوان یک سرمایه‌ی اصلی مورد توجه کافی قرار نگرفته است. این پژوهش همچنین نشان می‌دهد، دانش و

<sup>1</sup>McGraw

<sup>2</sup>Saint paul university

پرسشنامه با توجه به پاسخ های داده شده تحلیل شدند و به دنبال آن بمنظور بررسی متغیرهای اصلی پژوهش، به تحلیل میانگین به دست آمده از پاسخ ها پرداخته شد و در نهایت جهت سنجش فرضیه ای پژوهش، نتایج حاصل از انجام آزمون Mann-Whitney بر روی میانه های بdst آمده از پژوهش برای فرهنگ سازمانی و میان دو جنس زن و مرد ارائه گردید.

### یافته های پژوهش

**جدول ۱:** یافته های به دست آمده برای هدف نخست

حلقه دانش	حلقه
۳/۱۵	میانگین
۰/۷۰	انحراف معیار
۴/۵۰	بیشینه نمره
۲	کمینه نمره

در مورد حلقه خلق دانش، درصد بdst آمده ۵۸/۶۴ است. که نشان دهنده وضعیت متوسط در میان جامعه ای مورد بررسی می باشد. حداقل نمره ای بdst آمده از این افراد ۱۲/۵٪ و بیشترین آن ۸۷/۵٪ بوده است. جدول ۱ یافته های پژوهش در مورد هدف نخست را نشان می دهد.

**جدول ۲:** یافته های پژوهش در مورد هدف دوم پژوهش

سازماندهی دانش	حلقه
۳/۰۷	میانگین
۰/۷۱	انحراف معیار
۴/۵۰	بیشینه نمره
۱/۵۰	کمینه نمره

### یافته های مربوط به هدف دوم پژوهش (حلقه ای سازماندهی دانش)

در مورد حلقه ای سازماندهی دانش، میانگین به دست آمده رقم ۳/۰۷ را نشان می دهد. کمینه نمره ای به دست آمده در میان این افراد برای حلقه ای دوم ۱/۵ و بیشینه ای آن ۴/۵ بوده است.

**جدول ۳:** یافته ها در مورد هدف سوم پژوهش

تبادل دانش	حلقه
۲/۹۲	میانگین
۰/۶۶	انحراف معیار
۴/۲۰	بیشینه نمره
۱/۶۰	کمینه نمره

تکنولوژی دیجیتال، دانش را سازماندهی می کند. هدف از این مطالعه، یافتن نقش کتابداران حرفه ای دانشگاهی در ارتباط با مدیریت دانش در محیط تکنولوژی است. محقق به بررسی مشکلات به وجود آمده در اثر انتقال از دنیای کتابی و چاپی کتابخانه به سوی دنیای دیجیتال می پردازد و نقش در حال تغییر کتابدار و حرکت آن از الگوی کتابی به الگوی دیجیتال را بررسی می کند و در پایان الگویی در جهت تعیین نقش کتابداران دانشگاهی در مدیریت دانش ارائه می کند (انتهایی، ۱۳۸۱).

شخص دیگری که به این مقوله پرداخته است اسمیتی گاندی<sup>۱</sup> است که مدیریت دانش را در بخش مرجع کتابخانه ها مورد بررسی قرار داده است. گاندی در این مقاله به کاوش در مورد چگونگی به کارگیری مدیریت دانش در کار مرجع در کتابخانه ها می پردازد. بدین منظور مفاهیم کلیدی مربوط به دانش و مدیریت دانش را مورد بررسی قرار می دهد. بخش نخست مقاله به تحلیل روابط بین داده، اطلاعات، دانش و خرد می پردازد. سپس نشان می دهد که درک چهار عنصر اساسی مدیریت دانش: دانش، مدیریت، تکنولوژی اطلاعات و فرهنگ سازمانی و نیز تفاوت بین مدیریت داده، مدیریت اطلاعات و مدیریت دانش تا چه حد در مدیریت دانش کلیدی است. گاندی، بخش دوم مقاله به کاربردهای مدیریت دانش در خدمات مرجع در کتابخانه ها پرداخته است و در ادامه تحلیلی از نیازها با بررسی مولفه های جاری و پیشین و نیز انتقاد از برخی جنبه های کاربرد مدیریت دانش در خدمات مرجع ارائه، و در خاتمه چارچوبی از مدیریت دانش برای خدمات مرجع، طرح ریزی می کند (پریرخ، ۱۳۸۱).

### تجزیه و تحلیل یافته های پژوهش

پاسخ مناسب به پرسش های تحقیق، با تجزیه و تحلیل داده ها میسر می شود. تجزیه و تحلیل داده ها، فرایندی چند مرحله ای است که طی آن داده های به دست آمده از طریق ابزارهای گردآوری اطلاعات، خلاصه، کدبندی و دسته بندی و در نهایت پردازش می شوند تا زمینه هی برقراری انواع تحلیل ها و ارتباطها بین داده ها فراهم آید. در این فصل ابتدا مشخصات عمومی پاسخ دهنده گان مورد بررسی قرار گرفت و در ادامه پرسش های اختصاصی

<sup>۱</sup>Smiti Gandhi

برای کتابداران زن ۳/۸۲ و برای کارکنان مرد ۳/۴۱ بودست آمد که با توجه به غیر پارامتریک بودن داده های پژوهش، برای آزمون معنی دار بودن تفاوت میان میانه های آنها، از آزمون Mann-Whitney استفاده گردید.

جدول ۶ جزئیات آزمون Mann-Whitney انجام شده برای مقایسه میانه های این دو گروه را نشان می دهد.

جدول ۶: نتایج آزمون Mann-Whitney برای سنجش

فرضیه های پژوهش

p-value	دامنه های نمره	انحراف معیار	میانه های نمره	فرآوانی	جنس
۰/۰۴۲	۲/۰۰	۰/۰۵۵۱۰۶	۲/۳۷۵۰	۴۵	مرد
	۲/۶۷	۰/۱۶۶۶۵۷	۳/۷۷۵۶	۴۹	زن

نتیجه گیری:

براساس نتایج به دست آمده از این پژوهش، کتابخانه های مورد بررسی، نیاز به تعریف مجدد بسیاری از فرآیندهای خود خواهند داشت. وضعیت متوسط برای سه حلقه و پایین تر از متوسط برای یک حلقه، نشان از وضعیت نه چندان مطلوب مدیریت دانش در میان کتابداران این کتابخانه ها دارد. بطور کلی، عدم داشتن سیاست مشخصی در مدیریت منابع دانش موجود و عدم مدیریت صحیح منابع نیروی انسانی از مشکلات اساسی کتابخانه های مورد پژوهش است، نتایج به دست آمده از این پژوهش نشان می دهند که مراکز مذکور برای هیچکدام از چهار حلقه های چرخه دانش برنامه های تعریف شده ای ندارند. اهمیت دانش و تجربه های کارکنان و نقش سرمایه های فکری در تحول و نوآوری نادیده گرفته شده است. هیچ گونه سیستمی برای مدیریت دانش تجربی کارکنان وجود ندارد و فرایند تحقیق و پژوهش مورد توجه قرار نگرفته است. بنابراین تغییر در سیستم مدیریت کتابخانه های مذکور و ارتقای دانش کارکنان و پیاده سازی فرهنگ دانشکاری نکاتی هستند که برای تحول و حرکت به سوی تبدیل شدن کتابداران به مدیران دانش آینده لازم است مورد توجه قرار گیرد.

در حال حاضر کتابخانه ها در یک برهه هی زمانی تغییر سریع در ارائه خدمات کتابخانه ای به سر می بردند و به

یافته های مربوط به هدف سوم پژوهش (حلقه های اشاعه دانش)

در مورد حلقه های اشاعه (تبادل) دانش، میانگین به دست آمده ۲/۹ می باشد یعنی کمتر از حد متوسط. کمینه های نمره های به دست آمده برای حلقه های سوم، ۱/۶ و بیشینه های آن ۴/۲ بوده است. جدول ۳ یافته ها را در مورد حلقه های سوم پژوهش نشان می دهد.

جدول ۴: یافته های مربوط به هدف چهارم پژوهش

حلقه	کاربرد دانش
میانگین	۳/۶۳
انحراف معیار	۰/۵۶
بیشینه نمره	۴/۷۵
کمینه نمره	۱/۷۵

یافته های مربوط به پرسش هدف چهارم پژوهش (حلقه های کاربرد دانش)

در مورد حلقه های چهارم، میانگین به دست آمده ۳/۶ می باشد. کمینه های نمره های بدست آمده در این حلقه ۱/۷ و بیشینه های آن ۴/۷ بوده است. جدول ۴ یافته ها را در مورد هدف سوم پژوهش نشان می دهد.

جدول ۵: یافته های مربوط به وضعیت مدیریت چرخه دانش در جامعه های مورد پژوهش

حلقه	دانش	دانش	دانش	دانش	دانش
میانگین	۳/۶۳	۲/۹۲	۳/۰۷	۳/۱۵	
انحراف معیار	۰/۵۶	۰/۶۶	۰/۷۱	۰/۷۰	
بیشینه نمره	۴/۷۵	۴/۲۰	۴/۵۰	۴/۵۰	
کمینه نمره	۱/۷۵	۱/۶۰	۱/۵۰	۲	

یافته های مربوط به هدف پنجم پژوهش (آزمون فرضیه)

برای آزمون فرضیه های پژوهش (فرهنگ سازمانی موجود برای به کارگیری فنون مدیریت دانش در میان کارکنان زن و مرد تفاوت دارد) میانه های نمره های به دست آمده

کار بستن دانش، گرایش دارند و مایل به یادگیری و تغییر بر اساس آموخته های خود هستند.

#### ارزشیابی:

مدیران باید کسب دانش، رشد دانش و سهیم شدن و به اشتراک گذاشتن دانش را در فرایند ارزشیابی کارکنان مورد توجه و ملاحظه قرار دهند. کارکنان باید بدانند که قسمت اعظم پیشرفت و رشد آنان در سازمان وابسته به این امر است که تا چه اندازه در چرخه‌ی خلق، سازماندهی، تبادل و به کار بستن دارایی‌های دانش مشارکت داشته‌اند.

#### ارتقا:

به دنبال ارزشیابی، مدیران باید رهبران توسعه‌ی دارایی‌های دانشی را مورد حمایت و ارتقا قرار دهند.

#### ترمیم نظام حقوق و دستمزد و مشوق‌ها:

نهاد کتابخانه‌های عمومی کشور باید برای حمایت از مدیریت چرخه‌ی دانش به ترمیم حقوق و دستمزد کارکنان دانش مدار تمایل داشته باشد. این امر مستلزم روش جدیدی برای سنجش و پاداش دهی به افرادی است که در فرایند مدیریت دانش سهیم هستند. ترمیم نظام حقوق و پاداش، برای پیشرفت فرهنگ دانش مدار بسیار ضروری و حیاتی است. مدیران باید کارکنان دانش مدار را شناسایی کنند و به آنان نه صرفًا بخاطر اضافه کردن به دارایی‌های دانش سازمان بلکه نیز بخاطر استفاده و بکارگیری دارایی‌های دانشی پاسخ دهند.

#### کارآموزی و آموزش:

دانش به گونه‌ای تنگاتنگ با یادگیری ملازم است. کتابخانه‌ها باید جهت آموزش کارکنان دانش مدار و درگیر نمودن آنان با موقعیت‌های یادگیری، نظیر کارگاه‌ها و سمینارها، آماده‌ی سرمایه‌گذاری مالی و زمانی باشد.

#### توانمند سازی:

مدیران باید به کارکنان، اختیار و زمینه‌ی استفاده از دانش را فراهم کنند. اگر کارکنان فرصت و اجازه‌ی به کار بستن دانش را نداشته باشند، کسب دانش هیچ ارزشی ندارد.

همین دلیل، نیاز به اندیشه‌ای نوآورانه دارد. کتابخانه‌های آینده درگیر مدیریت منابع اطلاعاتی دیجیتال خواهند بود. در جریان تغییر به محیط الکترونیکی، کتابداران و متخصصین اطلاع رسانی به نقش‌ها و مهارت‌های جدیدی نیاز خواهند داشت تا بتوانند خدمات اطلاعاتی دیجیتالی را ارائه دهند. بنابراین لازم است دانش خود را ارتقاء دهند و پیوسته آن را روزآمد سازند و هم‌زمان با فناوری حرکت کنند.

آنچه در این پژوهش آمده است، بررسی وضعیت موجود مدیریت دانش در این کتابخانه‌ها، از دیدگاه خود، مدیران کتابخانه‌ها بوده است تا برخی مشکلات موجود، در این زمینه مورد بررسی قرار گیرند و امید است این پژوهش جرقه‌ای باشد و پیش زمینه‌ای برای انجام کارهای عملی و اجرایی بزرگ‌تر در زمینه‌ی به کارگیری مدیریت دانش در سطح این کتابخانه‌ها.

#### پیشنهادها

در ادبیات مدیریت دانش تأکید شده است که انگیزه‌ها و مشوق‌ها در موفقیت مدیریت چرخه‌ی دانش، سرنوشت ساز و مهم هستند و کارکنان در سازمان نیازمند انگیزه‌های مناسب هستند تا نسبت به انتقال دانش و آندوخته‌های خود به فرد یا گروه برانگیخته شوند و نیز از دانش در دسترس نیز بهره مند شوند. اگر کارکنان به این باور برستند که انتقال و به اشتراک گذاشتن دانش در انجام مؤثر وظایف، به حفظ و تغهداری شغل، توسعه‌ی شخصی و پیشرفت شغلی شان کمک می‌کند به اشتراک گذاشتن دانش تبدیل به یک واقعیت خواهد شد.

اکنون که با استفاده از مدل نظری تحقیق، موارد مطرح شده را بررسی کردیم، راهکارها و پیشنهادهایی برای عملی شدن مدل ارائه می‌شود. شایان ذکر است که نتایج اخذ شده و پیشنهادهایی که ارائه می‌شود، نتیجه یک پژوهه تحقیقاتی است که امید است مورد استفاده علاقمندان، محققان، استادان، مدیران، برنامه‌ریزان و کلیه دست اندکاران سازمان‌های اداری ایران و بخصوص کتابداران (مدیران دانش آینده) قرار گیرد.

#### جذب و نگهداری:

کتابخانه‌ها باید به دنبال جذب و نگهداری نیروهای کاری باشند که به سمت تولید، سازماندهی، تبادل و به

یافته متمرکز است که معمولاً این دانش می‌تواند از راه سیستم‌های کامپیوتری در کتابخانه‌ها ذخیره شده و مورد استفاده قرار گیرد.

- پیشنهادهای پژوهشگر برای پژوهش‌های آینده:**
- ۱) ممیزی دانش در مورد حلقه‌ی خلق دانش در کتابخانه‌ها
  - ۲) ممیزی دانش در مورد حلقه‌ی سازماندهی دانش در کتابخانه‌ها
  - ۳) ممیزی دانش در مورد حلقه‌ی اشعه‌ی دانش در کتابخانه‌ها
  - ۴) ممیزی دانش در مورد حلقه‌ی کاربرد دانش در کتابخانه‌ها
  - ۵) ارائه الگوی ممیزی دانش در کتابخانه‌ها
  - ۶) طراحی فرایند ممیزی دانش در کتابخانه‌ها
  - ۷) راهکارهای عملی برای ایجاد مدیریت دانش در کتابخانه‌ها
  - ۸) بررسی مقایسه‌ای اجرای مدیریت دانش در چند سازمان

#### منابع

- انتهایی، علیرضا. (۱۳۸۱)، ارائه‌ی الگوی پیشنهادی برای مدیریت دانش در کتابخانه‌های تخصصی وابسته به وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی در شهر تهران، پایان نامه کارشناسی ارشد، تهران، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال.  
پریخ، مهری. (۱۳۸۱)، مدیریت دانش، ابزاری برای ایجاد تحول در مدیریت کتابخانه‌ها، مجموعه مقالات همایش‌های انجمن کتابداری و اطلاع رسانی ایران، تهران، سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران. ص. ۴۸.

- حسن زاده، محمد. (۱۳۸۵)، بررسی زیر ساخت مدیریت دانش در دولت جمهوری اسلامی ایران، پایان نامه دکترای علوم کتابداری و اطلاع رسانی، مشهد، دانشگاه فردوسی، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی، حسینقلی زاده ر. (۱۳۸۳)، جایگاه مدیریت دانش در دانشگاه فردوسی مشهد بر اساس نظریه نوناکا و رابطه آن با فرهنگ سازمانی، پایان نامه کارشناسی ارشد

#### فرهنگ سازی:

فرهنگ سازمانی مناسب و سودمند، در بسیاری از متون مدیریت دانش مورد توجه قرار گرفته و از الزامات اجرای آن به شمار می‌آید. فرهنگ سازمانی مناسب می‌تواند نتایج فردی و سازمانی فراوانی را به همراه داشته باشد و در نتیجه سازمان را از مزایای فراوان مدیریت دانش بهره مند سازد. بر مدیران سازمان‌ها لازم است تا با ارائه نقش فعال در این زمینه، بستر مناسبی را برای اجرای مدیریت دانش فراهم سازند.

#### حمایت مدیران ارشد کتابخانه‌های عمومی:

حمایت و تعهد مدیران ارشد به مدیریت دانش، از مواردی است که به عنوان یکی از عوامل موفقیت مدیریت دانش، توسط صاحب‌نظران متعددی ارائه و تاکید شده است. چرا که تا تعهد و پایین‌دی مدیریت ارشد و توجه و تاکید وی وجود نداشته باشد، فعالیتی شروع نمی‌شود و یا اگر بشود، موفقیت چندانی نخواهد داشت. حمایت مدیران ارشد از مدیریت دانش، در شکل‌های مختلف از جمله ترمیم حقوق و دستمزد دانشگران، استخدام نیروی مناسب، تدوین استراتژی و ... تجلی می‌یابد.

#### توجه به فناوری اطلاعات و به وجود آوردن زیر ساختهای آن

امروزه با در اختیار داشتن فناوری اطلاعاتی و ارتباطی مختلف و پیشرفته، امکان برقراری سریع ارتباط و تبادل سریع اطلاعات بیش از پیش فراهم شده است. استفاده از فناوری اطلاعات، مزیت‌های فراوانی از جمله ایجاد فرصت‌های جدید، افزایش درآمد، کاهش هزینه‌ها، بازارهای متنوع و ... به همراه دارد. و همچنین از عوامل مهم‌زیربنایی جهت موفقیت مدیریت دانش به حساب می‌آید. توجه مدیران به این مقوله، علاوه بر به همراه داشتن این مزایا، موفقیت مدیریت دانش را قسمی خواهد نمود.

#### ضرورت توجه به نقش مدیر دانش:

لحاظ نمودن فردی با عنوان مدیر دانش برای استقرار مدیریت چرخه‌ی دانش ضرورت دارد. این فرد، بر خلق، سازماندهی، انتقال و تسهیل مدیریت حلقه‌های دانش در کتابخانه تمرکز می‌کند. مدیر دانش به طور معمول، بر گردآوری دانش از افراد و ارائه‌ی آن در یک شکل سازمان

- Bhatt G., (2001), *knowledge management in organizations: examining the interaction between technologies, techniques and people*, Journal of Knowledge Management, 5(1), P68-75.
- Drucker P., (1994), *the page of social transformation*, The Atlantic Monthly, Available from:  
<http://www.theatlantic.com/politics/ecbig/octrans.htm>
- Jashapara A., (2004), *knowledge management*, Prentice hall: Financial times limited, p88-112.
- McCorthy A., (2006) *knowledge management :evaluating strategies and professe uses in higher education*, NOVA southern university.
- Nonaka I., (1991), *the knowledge-creating company*, Harvard Business Review, 69, P96-104.
- Rowley J., (2000), *Is higher education ready for knowledge management*, the International journal of Educational Management Bradford, 14(1),P325.
- Shanhong T., (2000), *knowledge management in libraries in the 21th century*, Jerusalem, 66<sup>th</sup> ifla council and general conference, Available from:  
[http://www.ifla.org/IV/ifla66/papers/057\\_110e.htm](http://www.ifla.org/IV/ifla66/papers/057_110e.htm)
- Walton J, Guarisco G., (2007), *structural issues and knowledge management in transitional education partnership*, Journal of European Industrial Training, 31(5), P358-376.
- رشته علوم تربیتی، مشهد، دانشگاه فردوسی، دانشکده علوم تربیتی و روان شناسی.
- خاتمیان فر پ., (۱۳۸۶)، بررسی وضعیت و شیوه های به اشتراک گذاری دانش در سازمان کتابخانه های آستان قدس رضوی، پایان نامه کارشناسی ارشد علوم کتابداری و اطلاع رسانی، مشهد، دانشگاه فردوسی، دانشکده علوم تربیتی و روان شناسی.
- خواجه نصیر طوosi، فریده، (۱۳۸۰)، ضرورت ایجاد کتابخانه های دیجیتال از دیدگاه مدیران کتابخانه های مرکزی دانشگاهی ایران، پایان نامه کارشناسی ارشد، تهران، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شمال تهران.
- خوارزمی ش..، (۱۳۸۰)، کارگاه آموزشی مدیریت دانایی: مجموعه مقالات، تهران، سازمان مدیریت صنعتی، ص ۲۸ تا ۲۰.
- داوری، دردانه، شانه ساززاده، محمد حسن..، (۱۳۸۰)، مدیریت اشتراک از تئوری تا عمل، تهران، نشر آتنا، ص ۷۰.
- داونپورت تامس، پروسک لارنس..، (۱۳۷۹)، مدیریت دانش، ترجمه‌ی حسین رحمنان سرشت، تهران، شرکت طراحی مهندسی و تامین قطعات ایران خودرو (سپکتو)، واحد آموزش، ص ۲۵.
- شهریار م..، (۱۳۸۳)، بررسی امکان سنجی استقرار مدیریت دانش در سازمان جهاد کشاورزی استان فارس، پایان نامه کارشناسی ارشد، شیراز، دانشگاه پیام نور واحد شیراز.
- گاندی اسمیتی، (۱۳۸۴)، مدیریت دانش و خدمات مرجع در کتابخانه ها، ترجمه مریم صراف زاده، افسانه حاضری بغداد آباد، مجله الکترونیکی پژوهشگاه اطلاعات و مدارک علمی ایران، دوره چهارم، شماره چهارم.