

چکیده :

برای انجام این پژوهش از روش توصیفی تحلیلی استفاده شده است و یافته‌ها از طریق جستجوی اطلاعات بوسیله دیسک نوری LISA بدست آمده که پس از جمع آوری با استفاده از نرم افزار آماری SPSS مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند.

تعداد ۲۹۳۱۹ مقاله چکیده شده در چکیده نامه LISA در فاصله سالهای ۱۹۸۶ - ۱۹۹۰ مورد بررسی قرار گرفته‌اند تا موضوعات هسته کتابداری و اطلاع‌رسانی جهت توجه و تاکید بیشتر در نظام آموزشی این علم در کشورمان جهت هماهنگی با سایر نقاط دنیا و نظریات هسته این رشته جهت انتخاب و سفارش آنها برای دسترسی به اصل مقالات مهم تعیین شوند.

سالانه بطور متوسط ۵۸۶۴ مقاله توسط LISA چکیده می‌شود که این مقالات در ۱۰۹ موضوع اصلی طبقه بندی شده‌اند که طبق منحنی برادفورد که با استفاده از اطلاعات بدست آمده در مورد ۱۰۹ موضوع و تنظیم جدول مربوط رسم گردید موضوعات :

مقاله ۳۱۶۵	با	Information Work
مقاله ۲۹۹۷	با	Online Information Retrieval
مقاله ۱۶۴۲	با	Computers
مقاله ۱۵۸۸	با	Computer Information Storage and Retrieval

به عنوان موضوعات هسته این علم در سالهای فوق تعیین می‌شوند. با توجه به داده‌های بدست آمده و شکل منحنی، قانون برادفورد در مورد موضوعات کتابداری و اطلاع رسانی تاکید می‌شود به این معنی که بیشترین توزیع مقالات چکیده شده در کمترین موضوعات کتابداری و اطلاع رسانی می‌باشد همچنین تفاوت فاحش مقالات چکیده شده در باب موضوعات هسته در مقایسه با تعداد مقالاتی که از موضوعات دیگر چکیده شده است بیانگر معنی‌دار بودن رابطه تعداد مقالات و زمینه‌های موضوعی زیر پوشش می‌باشد.

در باب تعیین نظریات هسته از میان ۲۹۳۱۹ مقاله مورد بررسی، تعداد ۱۵۹۶ مقاله که مربوط به سمینارها و گزارشات غیر منتشر در نظریات می‌باشند

بعلت اینکه مربوط به نشریه خاصی نبودند در محاسبات منظور نشدند و ۲۷۷۲۳ مقاله از ۳۹۱ نشریه که از ۱ تا ۳۹۵ مقاله آنها در فاصله پنج سال چکیده شده بود مورد بررسی قرار گرفتند که نشریات :

مقاله	۳۹۵	با	Journal of Library and information science
مقاله	۳۸۳	با	College and Research Libraries News
مقاله	۳۵۸	با	Library Quarterly
مقاله	۳۲۹	با	Online
مقاله	۳۲۲	با	Journal of Librarianship

مقام اول تا پنجم را از نمودند .

در مورد نشریات نیز با توجه به اطلاعات حاصل جدول مربوط جهت رسم منحنی برادفورد تنظیم و منحنی مربوط رسم گردید که با توجه به شکل منحنی، تبعیت آنها از قانون برادفورد تأیید شد . به این معنی که بیشترین توزیع مقالات چکیده شده در کمترین نشریات کتابداری و اطلاع رسانی می باشد ، لازم به یاد آوری است در این پژوهش ۳۱ نشریه بعنوان نشریات هسته کتابداری و اطلاع رسانی تعیین شده است . همچنین قابل ذکر است که ۳۹۱ نشریه مورد بررسی در این پژوهش به ۲۳ زبان مختلف منتشر می شوند که از این بین ۲۹۳ نشریه به زبان انگلیسی منتشر می شود .