کاربرد کتابنگی در منابع رده‌بندی علوم دامپزشکی

نوشتگ: و. هاوستن
ترجمه: علیرضا فیضی

کارشناس ارشد کتابنگی و اطلاع‌رسانی
مراکز تحقیقات حفاظت خاک و آب‌داری کشور

کلیدواژه‌ها: کتابنگی / منابع رده‌بندی علوم دامپزشکی / مقالات هسته / تحلیل استاندارد

چکیده: این بررسی به منظور تعیین رشد سالانه منابع رده‌بندی علوم دامپزشکی برای کتابنگی در نمایش‌های علمی گزارشی شد. کاربرد تحلیل استاندارد با استفاده از نشریه Journal Citation Report نمایش‌ها و تعدادی از منابع، مقاله‌های علمی دامپزشکی انجام شد. به منظور تعیین رشد سالانه منابع در یک مدت حین یک سال، تحقیقات مختلفی در حوزه دامپزشکی طبقات نویم‌های علمی دامپزشکی یک سال نویم‌های علمی دامپزشکی را انجام داد. این مطالعه با قمیت‌های علمی تحقیقات مختلفی در حوزه دامپزشکی را انجام داد. این مطالعه با قمیت‌های علمی تحقیقات مختلفی در حوزه دامپزشکی را انجام داد. این مطالعه با قمیت‌های علمی تحقیقات مختلفی در حوزه دامپزشکی را انجام داد. این مطالعه با قمیت‌های علمی تحقیقات مختلفی در حوزه دامپزشکی را انجام داد.
را تکمیل کند. هدف از این پژوهش گزارشی بود که از نظر رشد جاری متون دامپزشکی، 
چه اتفاقی خواهد افتاد، مجلات هسته را تعبیر کند، و از این مجلات پایه به عنوان اساس برنامه آگاهی 
رسانی جاری استفاده کند. این مطالعه تزود نشریه 
کتابشناسی از دیدگاه روش شناسی محس نشان می‌دهد.

رشد متون رعیتات و تحقیقات دامپزشکی

“دوسلور اسپاتس "می‌گوید که هر ۱۵ سال یک بر می‌شود در کل علوم دو پروری از شود (۱) امکان 
دارد این افزایش صرفه به تخصص هدایت و جهان محیط تولید شود، (۲) تغییر‌های این امر، افزایش تعداد 
دانشمندان و سبز مهارتی این رشد از رشد معمول جمعیت است. این رشد تصادعی، نظر به 
دانشمندین شدن تأمین مردم جهان خواهد شد! پس این رشد را باید د مرحله ای محدود کرد. نتیجه چنین 
رشد فزاینده ای در متون علمی نگران کننده می‌نماید همان وضعیتی که در املاک اطلاعات نیز صادق است 
: مجموعه منابع رعیتات اول کتابخانه‌ها در هر ۱۵ سال دو پروری از شود. در واقع امر، به نظر می‌رسد که 
برای تأمین علمی مناحی جدی‌تری به مرحله ای رسیده که رضایت که پایده محدود شود. دلایل اقتصادی -اجتماعی 
این رشد از "راهنمای دانشی ملی منتشرات اولویت" افقتی شده است. در متون علمی دامپزشکی چه 
پیش خواهد ام؟ آیا گزارش آنها نیز مانند سایر علوم است؟ یا از زبانی این موضوع یک مجموعه از 
مجلات که توسط "اداره مشترک المانع بیشتر دام" در شریه 
شود و هم مجلات هسته و هم غیره (با جنبه) را شامل می‌شود و هم عنوان مجلات کامل، مرتبط با 
علوم دامپزشکی در نظر گرفته شد. بر طبق نشریه 
نیایه عناوین دامپزشکی (اصطلاحاً منابع رعیتات دوم) اسکن می‌شود. ۱۳۲۰ و عنوانها. یکی از این مجلات اولین 
سال انتشار این مجلات عمدتاً زبان تراهمی اولویت (۴) به دست آمده. از ۱۲۶۰ مجله مذکور، تنها مشخصات 
۸۷۰ مجله (نحو ۵۰صد) د را انتخاب که دو راه داشت: انتخابه از این مجموعه، اولین سال انتشار 
عنوان مجله دیگر به دست آمده. از آن ۸۷۶ عنوان تنها ۵۰، از آن ۸۲۷ عنوان قبل از 
۱۹۲۰، ۲۶۶ عنوان قبل از 
۱۹۴۰، ۷۴۶ عنوان قبل از 
۱۹۶۰، ۶۴۷ عنوان قبل از 
۱۹۸۰، ۴۷۳ عنوان قبل از 
۱۹۶۰، ۳۱۴ عنوان قبل از 
۱۹۵۰ راه اندازی ۲۳۳ مصاحبه بین سال های 
۱۸۱۲ (ولی این سال نبوده است) و 
۱۹۶۰، ۱۹۶۰، ۱۹۵۰، ۱۹۴۰، ۱۹۴۰، ۱۹۳۰، ۱۹۲۰، ۱۹۲۰، ۱۹۱۰، ۱۹۰۰ و ۱۹۰۰ بوده است. یکباری این با یک آنها در 
صد موجودی

بةای این دوره ها به ترتیب ۱۳۳، ۱۳۴، ۱۳۵، ۱۳۶، ۱۳۷، ۱۳۸، ۱۳۹، ۱۴۰ و ۱۴۱ در صد به دست آمده. به عبارت دیگر، ۸۵
نیاود از متون رعیتات اول علوم دامپزشکی بیش از سال ۱۹۵۰ مربوط می‌شود. در حالی که تقریباً 
درصد آن ها قبل از ۱۹۷۰ وجود داشته اند؛ بنابراین آنها در حدود ۱۰ گروه آنها در نظر گرفته شده اند.
همچنین، از آنجا که ظاهره ۳۳ درصد مصنوع د رالس های بین ۱۹۶۰ و ۱۹۷۰ منتشر شده اند، این دوره
می‌تواند دوره جداکننده رشد در بین دهه های مذکور باشد. به نظر می‌رسد که در ظهور عناوین مجلات
جدید د رالس های ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰ وجود داشت. البته از ۱۳۸ عنوان مجله ای که در دهه منحصر به
تشنها عناوین (۱۱ درصد) بین سال های ۱۸۱۲ و ۱۹۸۰ و ۱۹۸۰ منتشر شده اند. خود این ۱۳۸ عنوان مجله، صرفاً

علوم اطلاعات رسانی: دوره ۱۴، شماره ۳/۹۷
۱۶ درصد از ۴۲۳ مجله محسوب می‌شوند. این نتایج در جدول شماره ۱ خلاصه شده و رشد تجمعی مجلات از سال ۱۸۱۲ تا ۱۹۸۰ در نمودار شماره ۱ نشان داده شده است. خلاصه، به نظر می‌رسد که رشد متن رده‌ای علوم دانشگاهی‌تکمیلی تا دهه ۱۹۴۰ خیلی کند بوده؛ در حالی که رشد سریع از همین سال تا دهه ۱۹۶۰ به نهایت خود رسد. و بعد از آن کاهش یافته است. پیش از سال های ۱۹۰۰ تنها حدود ۶۰ مجله مرتبط با این حوزه منتشر می‌شده و بعد به نظر می‌رسد که این مجلات علوم دانشگاهی‌تکمیلی را هدف خاص خود شمرده بایند. بعد از یک افزایش اندک، یک دوره رشد تکمیلی ملاحظه می‌شود که تا دهه ۱۹۶۰ ادامه داشته، در این سال یک مرحله محدود کننده (یا دست نشانه‌ای چنین دوره ای) به وقوع می‌پیوندد. بعد از جنگ جهانی دوم، رشد تکمیلی و منظم شیوه‌های کشاورزی در وجه می‌توانسته دلیل انفجار اطلاعات در متن رده‌ای اول دانشگاهی در این زمان به شمارود.
جدول شماره ۱- ظهور عناوین جدید مجلات علوم دانشگاهی مربوط به قبل از ۱۹۸۰ تا ۱۹۸۰

<table>
<thead>
<tr>
<th>درصد فراوانی تجمعی</th>
<th>درصد مجلات جدید</th>
<th>قبل از ۹۳۰ (از ۱۸۱۲)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>۲۳٪</td>
<td>۲۸۷/۲٪</td>
<td>۱۹۴۱-۱۹۴۰</td>
</tr>
<tr>
<td>۲۰٪</td>
<td>۳۶۶/۷٪</td>
<td>۱۹۴۱-۱۹۵۰</td>
</tr>
<tr>
<td>۲۲٪</td>
<td>۳۷۳/۲٪</td>
<td>۱۹۵۱-۱۹۶۰</td>
</tr>
<tr>
<td>۳۱٪</td>
<td>۵۴۱/۱٪</td>
<td>۱۹۶۱-۱۹۷۰</td>
</tr>
<tr>
<td>۶۱٪</td>
<td>۷۲۸/۲٪</td>
<td>۱۹۷۱-۱۹۸۰</td>
</tr>
<tr>
<td>۱۰۰٪</td>
<td>۸۷۶/۶٪</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

تحليل استندادی به منظور تعیین مجلات هسته در علوم دانشگاهی

طبق قانون پراکنده برادفورد (۵) تقیبی‌اً در هر حوزه علمی، تعداد کمی از مجلات درصد زیادی از مقالات را منتشر می‌کنند. بهینه وسیله می‌توان مجلات هسته رشته‌های علمی را تعیین کرد. استندادی انجام شده به یک مرجع شخصی، از یک نظر نشانه‌ای که بهترین یک مقاله مدرن در مجله مورد استنداد تأکید (که به‌نواستاد مقاله استندادند آن آگاه است) با یک مقاله مدرن در مجله استنداد کنند در ارتقای است. تعداد استنداد به مجلات خاص را می‌توان شاخصی برای اهمیت مجلات یک حوزه به شمار آورد و بهینه وسیله فهرست مجلات هسته، یعنی مرتبط تنظیم مجلات یک حوزه را مشخص کرد. بنابراین استفاده از تحلیل استندادی نگرش دهنده‌ی تری (بر مبنای اعداد) در تعیین خلاصه انتخابی همه مجلات برای کتابخانه‌های اختصاصی به دست می‌دهد. استفاده‌ای از Journal Citation Reports (۶) برای سال‌های ۱۹۷۵-۱۹۷۹ نشان داد که قانون پراکنده برادفورد در متن علوم دانشگاهی نیز مصداق دارد.

تعدادی از این "مناطق پراکنده" را می‌توان مشخص کرد. به مجلات که بیش از همه در مجله خاصی به آنها استنداد می‌شود، مجلات هسته آن رشته‌ها را بکر، در این رابطه مجلات هسته علوم دانشگاهی در جدول شماره ۲- مجلات هسته در علوم دانشگاهی با استفاده از تحلیل استندادی
کهنه‌گی متون رديرد اول علوم دامپزشکي

منابع موجود در كتابخانه‌های علوم دامپزشکی مانند منابع همکتابخانه‌ها کهنه‌گی شوند (7). ابن کهنه‌گی قابل اندازه‌گيري است و امکان دارد توانان از آن به عنوان کاهش مختصر در طول زمان استفاده از اطلاعات (1) نام برد. همانگونه که استفاده به مقاله‌هاي خاص باعث صرفه جویي در وقت مي‌شود، اين کهنه‌گی بدان معنی است که مربوط بودن مقاله به آن زمينه، رو به ضعف مي‌رود. از طرف دیگر در حالی که بررسی یک یا چند مقاله نشانه کوهچکی از درجه کهنه‌گی در یک حوزه، تصویر روشن تری به دست می‌دهد، بررسی بيش تر مقالات غير استاند (2) نشانه باز هم بهتری از وقوع کهنه‌گی در آنها به شمار می‌رود. برای اندازه‌گيري در جهت کهنه‌گی در استلال "نیمه عمر" استفاده مي‌شود. يعني تعداد سال هاي انتشار مجله از گذشته تا سال جاري، مقالاتي که در آن شماره شده اند، براي 50 درصد استفاده مي‌شود. که به رパスس چاب آنها در يک مجله در يک سال فريملي ارائه شده است.

از سال 1979 نشریه Journal Citation Reports از سال 1979 از سال 1979 نشریه Journal Citation Reports از سال 1979 نشریه Journal Citation Reports از سال 1979

نیمه عمر 41 مجله دامپزشکی یا به دست آورده. این مقالات شامل 15 مجله هسته (تعابین شده از راه تحلیل استاندی) که در جدول شماره 2 آمده، و بیش از 42 مقاله دیگر که در ضمن تحلیل، مشخص شد که مطالب ویژه هسته‌های منتشری. متوسط نیمه عمر تمام 41 مجله 6/775 سال بود. به گرچه اختلاف دامنه خيلي وسیع (از 2/10 تا 2/9) بود حداکثر متوسط نیمه عمر 15 مجله هسته 5/75 سال، بز هم با یک دامنه هسته احتیالی بین 2 تا 8 ل است. مقایسه دامپزشکی با سایر علوم در جدول شماره 3 آمده است. در این جدول مشاهده مي‌شود که دامپزشکی از لحاظ نیمه عمر بین فیزیولوژي و شیمی قرار گرفته است. از نظر مرجع مي‌رود آنها هم ارزش باشد. علوم اطلاع رسانی: دوره 14، شماره 3/46
نتایج، جنابان مسئولان رایگیری و همه جانان

[اطلاعات [ نیمی از آنها قبیلی خواهند شد.

جدول شماره ٢ - نیمه عمر بعضی از رشته‌ها در مقایسه با علوم دامپزشکی (٨)

<table>
<thead>
<tr>
<th>موضوع</th>
<th>نیمه عمر (سال)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>مهندسی فلزات</td>
<td>٣/٩</td>
</tr>
<tr>
<td>فیزیک</td>
<td>٤/٦</td>
</tr>
<tr>
<td>مهندسی شیمی</td>
<td>٤/٨</td>
</tr>
<tr>
<td>مهندسی مکانیک</td>
<td>٥/٢</td>
</tr>
<tr>
<td>فیزیو اورژانسی</td>
<td>٧/٢</td>
</tr>
<tr>
<td>دامپزشکی</td>
<td>٧/٥</td>
</tr>
<tr>
<td>شیمی</td>
<td>٨/١</td>
</tr>
<tr>
<td>گیاهشناسی</td>
<td>١/٠٠</td>
</tr>
<tr>
<td>ریاضیات</td>
<td>١/٠٥</td>
</tr>
<tr>
<td>زمین شناسی</td>
<td>١/١٨</td>
</tr>
</tbody>
</table>

عادات بازیابی اطلاعات در دانشمندان علوم دامپزشکی

پرسشنامه های توسط کارمندان بین دست اندکاران پزوهش دانشگاهی در یک کتابخانه آموزشگاهی دامپزشکی توزیع شد. انتخاب پاسخ دانشگاه توسط کارمندان انجام می‌شد. ٦٦ درصد از این عده به پرسشنامه جواب دادند. از ٦٣ پاسخ دندانه ٢٢ نفر زیر ٤٠ سال و ١١ نفر بالای ٤٠ سال سن داشتند. با این که در پرسشنامه های دیگر یک پاسخ دندانه از روی انتخاب چندین مطلبی شد وجود نداشت، با این حال شاید پاسخ دندانگان جوان بیشتر در دسترس بودند. پاسخ دندانگان اکثریت مرئی (٣/٢ نفر) سپس مرئی ارشد (٣/٧ نفر) دستیار پزوهش (٨/٧ نفر) همکار پزوهش (١٤/١ نفر) دانشجوی دکتری (١٤/١ نفر) یک دانشیار، یک نفر دستیار فوق دکتری، یک دستیار آزمایشگاه و یک دستیار ارشد تحقیقات همکار پزوهش (١٤/١ نفر) دانشجوی دکتری (١٤/١ نفر) یک دانشیار، یک نفر دستیار فوق دکتری، یک دستیار آزمایشگاه و یک دستیار ارشد تحقیقات بودند (پاسخ دندانگان وضعیت خود را مشخص کرده بودند). وقتی از آن ها سوال شد که "ترجیح می‌دهد مقالات شما در کدام مجله منتشر شود؟ لطفا نام بردید" نام ٨٤ مجله مختلف ذکر شد. به هر حال، تقسیم ٥٠ درصد ترجمه می‌دانستند که مقالاتشان در کتابخانه Veterinary چاپ شود و حدود ٣٣ درصد ۶٦ درصد پاسخ‌گویی کردند. دهندانه ٥۶ عنوان تنها یک پاسخ دانشگاهی دانشگاهی و ۴۸ درصد پاسخ Veterinary دانشگاه یک پاسخ را بیشتر تر از بقیه مجلات می‌خواندند، که بنظر آنها نشریه
کاربرد کتابخانه در منابع رفیع اول علوم دامپزشکی

首饰

بود. از 33 پایه دهده، 2 نفر ادعا می‌کردند که 1 تا 5 مجله را مربیان مرور می‌کنند، 17 نفر مدعی‌سازی را داشتند. 17 نفر مدعی مور 6 تا 10 مجله، 11 نفر مدعی مرور 11 تا 20 مجله بودند و 13 پایه دهده ذکر کردند که با توجه به نظر دهده، از جمله 7 نفر، به‌طور مربوط به حرفه‌ای در این موضوع کتابخانه مورد بررسی در مجموعه خود متداول بودند.

 mj

می‌توان گفت که این مقاله از نظر خود را به بیمارستان و سایر اینها نمایانگر کتابخانه‌های مختلف در این مقاله است. آنها کتابخانه‌ها در حوال در خلال در حال اشتراک راهکارهایی بزرگانه از رویکرد کتابخانه‌ای که به‌طور بسته یا با استفاده از فرضیات آن‌ها غلبت روبرو شوند. آن‌ها همچنان باید را دور می‌ریزند و با این امید که تصمیمات بکه آن‌ها به نحوی باشد که استفاده از این دستگاه‌ها از سال 10 سال یک مجله که توجهی به‌کننده و نیز به‌کننده استفاده کتابخانه‌ای در سال‌های قبل در حال حال اشتراک راهکارهایی که این سری‌ها با این نتیجه است که فقط کاری که بی‌آسان شده ایده هدف. بنابراین

کتابخانه‌های فشرده اشکال ممکن کتابخانه‌های پژوهشی است؛ بنده با منظور صرفه‌جویی در بول و هزینه

هایی به فاقده، می‌توان سرمایه‌گذاری مجدد در تهیه مقالات مناسب تر

فشرده مقاله‌ها که به وسیله تحلیل استاندارد به دست آمده، می‌توان به عنوان اساس خدمات آگاهی رسانی جاری به کار بر. فهرست مقالاتی که هنوز تحلیل نشده اند، نمی‌تواند دقیقاً معنی‌کننده اهمیت آن‌ها باشد. حتی اگر این تغییرات براساس نظرات استفاده کتابخانه‌های اعمال شود، هنوز این احتمال وجود دارد که در رابطه با جوامع علمی و سیاست‌ها، کتابخانه‌ها در دانشگاه‌ها نیز برکش کتابخانه‌های می‌توان امکان را در نمایش داده که مجموعه‌ای از نام مقالات پرتره‌ای با به دست آوردن که براساس قانون اعداد انعطاف‌پذیر است. با کاهش سریع قیمت راوانه‌ها، پیچیده‌های ریاضی در تحلیل استاندارد بسیار آسان تر می‌شود. در آن‌هایی این امکان هست که در برنامه‌ای ریزی صحیح و برنامه‌ای تحلیل استاندارد

علوم اطلاع رسانی: دوره 14، شماره 3/42019
فکر مثبت تجربه‌ای استندادی از نظر کتابخانه دامپزشکی

استفاده از رویکرد کمی به خش منشی شرایط نسبی کتابخانه با توجه به مراجع، به رویکرد موضوعی تجسم دارد. گرچه به نظر می‌رسد نتایج رویکرد دوم (همان‌طور که در پرسشنامه بود) به نتایج یک طریق تحلیل مفصل کتابخانه‌ای (به اضمام تحلیل استندادی) به دست می‌آید، که با مطالعه و بررسی مقالات مربوط به این موضوع، راه‌حل‌های آن در مراجع مختلف نشان می‌دهد. به طور کلی نتایج این مطالعه به شرح زیر است:

۱- رویکرد دوم در مقایسه با رویکرد دوم نتایج بهتری را داشته است.

۲- نتایج این مطالعه به نسبت به رویکرد دوم، بهترین نتیجه‌ای را داشته است.

۳- با توجه به نتایج این مطالعه، نتایج بهتری نسبت به رویکرد دوم را داشته است.

۴- نتایج این مطالعه بهبود در نتایج مراجع نسبت به رویکرد دوم را داشته است.

۵- با توجه به نتایج این مطالعه، نتایج بهتری نسبت به رویکرد دوم را داشته است.

۶- با توجه به نتایج این مطالعه، نتایج بهتری نسبت به رویکرد دوم را داشته است.

۷- با توجه به نتایج این مطالعه، نتایج بهتری نسبت به رویکرد دوم را داشته است.

۸- با توجه به نتایج این مطالعه، نتایج بهتری نسبت به رویکرد دوم را داشته است.

۹- با توجه به نتایج این مطالعه، نتایج بهتری نسبت به رویکرد دوم را داشته است.

۱۰- با توجه به نتایج این مطالعه، نتایج بهتری نسبت به رویکرد دوم را داشته است.
در حال حاضر، کتاب‌سازی در مورد انجام مطالعات و مقالات علمی ایران

یافته‌های بی‌فایده، به خاطر سرمایه‌گذاری در تهیه مجلات مناسب تر، فهرست مجلات هسته‌ها را که به‌وسیله تحلیل استاندارد به دست آمده، می‌تواند به عنوان اساس خدمات آگاهی رسانی جامعی به کار برود. فهرست مجلاتی که هنوز تحلیل نشده‌اند، نمی‌تواند ذائقه معنی‌کننده اهمیت آن را باشد. حتی اگر این تغییرات در این نظریه استفاده کنندگان کتاب‌سازی اعمال شود، هنوز این احتمال وجود دارد که در رابطه با جوامع علمی وسیع تر، کتاب‌سازی ها دچار انزوا شوند. یک نگرش کتاب‌سازی به ما این امکان را می‌دهد که مجموعه‌ای از نام مجلات پرتره‌رای را به دست آوریم که براساس قانون انعطاف‌پذیری است. با کاهش سریع قیمت رایانه‌ها، پیچیدگی‌ها، ریاضی در تحلیل استاندارد بسیار آسان تر می‌شود. در اینده، این امکان هست که با برنامه‌های حسینی و یا منی‌ای تحلیل استاندارد روز آمد سایر فهرست های مجلات هسته‌ها، همراه با تمامی مزایای روبه رشد خدمات آگاهی رسانی جامعی به آسانی انجام شود.

۱. Half life package

۲. یعنی استفاده کننده هر سال نسبت به سال قبل، کمتر از آن مراجعه می‌کند.

منابع

۲- Bar-Hillel, Y. (۱۹۶۳) Is information retrieval approaching a crisis? American Documentation ۱۴(۳): ۹۵-۹۸
۶- Garfield, E. (۱۹۷۵). Journal Citation Reports: A Bibliometric Analysis of References Processed for the ۱۹۷۴ Science Citation Index Science Citation Index. Vol.۵. Institute of Scientific Information Philadelphia (۱۹۷۶).

9- Garfield, E. (1975). No-Grpwh libraries and citation analysis; or pulling
weeds with ISI’s Journal Citation Reports. Current Contents No.26.