

تحلیل محتوای مقالات همایش‌های انجمن کتابداری و اطلاع رسانی ایران از سال ۷۹ تا پایان سال ۸۵

دکتر فرشته سپهر^۱

سمانه شادمان فر^۲

چکیده

پژوهش حاضر با هدف تعیین میزان پراکندگی و گرایش موضوعی مقالات فارسی ارائه شده در انجمن کتابداری و اطلاع رسانی ایران به بررسی ۴۷ عنوان مقاله ارائه شده طی سال‌های ۷۹ الی ۸۵ پرداخته است. روش پژوهش تحلیل محتوا و واحد ثبت، کل مقاله است. موضوعات مطرح شده در مقالات با استفاده از اصطلاحات پژوهشی مذکور در مقوله هایی قرار داده می شوند که بر اساس نمایه موضوعی لیزا تهیه شده اند. نتایج این پژوهش از نقطه نظر گرایش‌های موضوعی مقالات نشان می دهد که موضوع ذخیره و بازیابی اطلاعات با ۲۴٪ بیشترین سهم را در مقالات داشته است. سپس موضوعات فناوری اطلاعات و ارتباطات با اطلاعات با ۱۸٪ کلیات کتابداری و اطلاع رسانی با ۱۶٪ در مرتبه های بعدی موضوعی قرار دارند. از لحاظ دوره زمانی نیز بیشترین فراوانی موضوعات با ۴۴٪ مربوط به دوره اول یعنی ۷۹ تا ۸۲ بوده است. از مجموع ۴۷ مقاله ارائه شده، ۴۶ مقاله تأثیفی و یک عنوان ترجیحی بوده است. سهم مردان در ارائه مقالات ۶۹٪ و سهم زنان ۳۱٪ بوده است. از مجموع مقالات مورد بررسی، ۸۳٪ دارای یک نویسنده، ۱۵٪ دارای دو نویسنده و ۲٪ دارای سه نویسنده بوده است. بیشترین سهم ارائه مقالات با ۲۳٪ به متخصصان با مدرک تحصیلی دکتری اختصاص دارد. فناحی با چهار عنوان مقاله، فعال ترین ارائه دهنده هستند. از نقطه نظر واپسگی سازمانی، دانشگاه فردوسی مشهد با ۳۷٪ بیشترین سهم را در ارائه مقالات داشته است. در استان‌ها نیز استان تهران با ۴۰٪ بیشترین سهم ارائه مقالات را به خود اختصاص داده است. نتایج این پژوهش همچنان نشان می دهد که مقالات در موضوعاتی چون بررسی‌های کتاب، کنفرانس‌ها، کتابخانه‌های تخصصی، مراکز آرشیوی، تحویل مدرک، کتاب، مواد غیرچاپی و دیداری شنیداری، خدمات مرجع، قواعد فهرست نویسی و تحلیل محتوا دارای خلاصه هستند و نیاز به نگارش و ارائه مقالات در این زمینه‌ها احساس می شود. همچنین توجه به روحیه همکاری و تلاش جهت مشارکت بیشتر زنان در مقالات از دیگر پیشنهادات ارائه شده در تحقیق است.

کلید واژه‌ها: کتابداری و اطلاع رسانی، تحلیل محتوا، انجمن کتابداری و اطلاع رسانی، همایش‌ها، مقاله‌های فارسی

تشریک مساعی و تبادل اطلاعات و همکاری با یکدیگر در

مقدمه

زمینه‌ای خاص تشکیل می شود(نقی زاده، ۱۳۷۲). انجمن کتابداری و اطلاع رسانی ایران نیز مانند سایر انجمن‌ها، تشکلی مردمی و داوطلبانه است که به منظور ارتقاء جایگاه کتابداری و اطلاع رسانی، همگرایی و همفکری میان اعضا و رفع نیازهای حرفه‌ای اعضاء بوجود آمده است و اهداف متعددی را دنبال می کند. یکی از این

انجمن‌ها از گروهی از افراد به صورت داوطلبانه و به منظور نیل به اهداف و حل مشکلات و مسائل مشترک و

^۱-دکتری کتابداری و اطلاع رسانی - عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال fereshteh.sepehr@yahoo.com

^۲- کارشناس ارشد کتابداری و اطلاع رسانی، دانشکده علوم انسانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال shadmehrsepehr@yahoo.com

منزلت اجتماعی کتابداران و اطلاع رسانان بستر سازی می‌کند (دیانی، ۱۳۸۰). دوم اینکه مقالات، مهم‌ترین روش تبادل اطلاعات جدید در هر حوزه‌ای است و جدیدترین اطلاعات و دستاوردهای تحقیقی از طریق مقالات به اطلاع عموم می‌رسد. لذا بررسی مقالاتی که از طرف یک انجمن تخصصی کتابداری ارائه می‌شود می‌تواند گرایش‌های موضوعی را مشخص کرده و نقاط قوت و ضعف را نمایان سازد.

برای سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی در امر برگزاری همایش‌ها، در مرحله اول باید پراکنده‌گی مقالات را در موضوعات گوناگون حوزه کتابداری و اطلاع رسانی مورد بررسی قرار داد و در نتیجه می‌توان پی برد که به چه موضوعاتی زیاد پرداخته شده و به چه موضوعاتی کمتر توجه شده است. سپس می‌توان با توجه به نتایج به دست آمده برای برگزاری بهتر همایش‌ها در آینده برنامه ریزی کرد.

پژوهش حاضر تلاش در جهت تجزیه و تحلیل مقالات همایش‌های انجمن است. نتایج این پژوهش علاوه بر آگاهی از میزان تلاش دست اندکاران رشته جهت داد و ستد اطلاعات، دریچه‌ای به سوی شناخت نسبی محتوای مقالات ارائه شده در همایش‌های انجمن می‌گشاید. با استفاده از یافته‌های این بررسی تبادل اطلاعات تخصصی این رشته در حوزه فعالیت‌های انجمن روشن خواهد شد.

فایده و اهمیت پژوهش

پژوهش حاضر بر آن است که به بررسی مقالات مطرح شده در همایش‌های انجمن کتابداری و اطلاع رسانی ایران بپردازد. در حقیقت این تحقیق تصویری از فعالیت‌های پژوهشی انجمن را در حوزه ارائه مقالات ترسیم می‌کند. یافته‌های این بررسی جهت تعیین حوزه‌های پژوهشی و شناسایی موضوعاتی که در انزوا قرار گرفته‌اند و همچنین جهت تعیین اولویتها و سرفصل‌های برگزاری سخنرانی‌ها مفید است. همچنین این پژوهش می‌تواند مسئولان را از وضعیت مقالات ارائه شده در همایش‌ها آگاه سازد و آنان را در سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی‌های آتی به منظور غنی کردن و اعتلاء و توسعه کتابداری و اطلاع رسانی ایران یاری کند.

اهداف تلاش برای برقراری ارتباط بین افراد و آشنا کردن آنان با مسائل مختلف و به خصوص مسائل جدید حرفه است. تبادل آراء یا آگاهی از اندیشه‌های دیگران علاوه بر مطالعه آثار آنان ممکن است از طریق شرکت در همایش‌ها، هدایت تحقیق، مشارکت در تحقیق، عضویت در انجمن‌ها و مجامع علمی نیز صورت گیرد و این همه برای آگاهی از نو یافته‌ها و نیز محک زدن اندیشه‌های خود در قیاس با نظر گاههای دیگران سودمند است (حری، ۱۳۷۹).

همایش‌های انجمن کتابداری و اطلاع رسانی ایران، مکانی برای تبادل اطلاعات و فضایی دوستانه برای ارتباط متخصصان این حوزه است. مقالات و سخنرانی‌های ارائه شده در همایش‌ها می‌تواند با مطرح کردن موضوعات مهم و به روز، مشکلات کتابداران و ارائه راه حل‌های مناسب برای مشکلات موجود، میزان مشارکت اعضاء را افزایش دهد و بستر مناسبی را برای ارتقاء جایگاه این رشته فراهم آورد. همچنین مقالات به دلیل تازگی و کوتاه بودن مطالب، معرفی آخرين پژوهش‌ها، انتقادها و بررسی‌های اهل فن و تنوع مطالب برای پژوهشگران جذاب‌تر و نسبت به کتاب‌ها تنوع بیشتری دارند.

با توجه به اهمیت این همایش‌ها، تصمیم گرفته شد تا در این پژوهش به تحلیل محتوای این مقالات پرداخته شود تا بتوان از این طریق تصویری از فعالیت‌های انجمن را در این حوزه ترسیم، نقد و بررسی کرد. به امید آن که نتایج حاصل از آن در تصمیم‌گیری‌های آتی مورد استفاده قرار گیرد.

بیان مسأله

مسأله مدار بودن همایش‌های انجمن کتابداری و اطلاع رسانی ایران، تمرکز بر حلقه‌های مفقوده این رشته و برنامه ریزی برای افزایش مشارکت کتابداران در انجمن، یکی از مهم‌ترین مباحثی است که فکر مسئولان، اساتید و فعالان رشته کتابداری را به خود مشغول کرده است. مقالات ارائه شده در همایش‌های انجمن از جهات مختلف حائز اهمیت است: اول اینکه؛ منزلت اجتماعی (مادی و معنوی) کتابداران تحت تأثیر سودمندی اجتماعی فعالیت‌هایی است که در داخل حرفه و در پیوند با مردم در جریان است. انجمن کتابداری و اطلاع رسانی ایران تشکلی است که برای ارتقاء سودمندی اجتماعی حرفه و

تعاریف عملیاتی پژوهش

تحلیل محتوا

برنارد برلسون تحلیل محتوا را چنین بیان می‌کند: «یک روش پژوهشی برای توصیف عینی، نظاممند و کمی محتوای آشکار پیام‌های ارتباطی». به عبارت دیگر قراردادن مقالات در موضوع‌های از قبل پیش‌بینی شده.

انجمن کتابداری و اطلاع رسانی ایران

مؤسسه‌ای است غیرانتفاعی که در زمینه‌های فرهنگی، علمی، پژوهشی و فنی فعالیت می‌کند و هدف آن گسترش، پیشبرد و ارتقای دانش کتابداری و اطلاع رسانی کشور است.

مقالات همایش‌ها

منظور کلیه مقالات و سخنرانی‌هایی است که در همایش‌های ماهانه انجمن ارائه شده و در انجمن موجود است. انجمن یک همایش سالانه و یک همایش دانشجویی برگزار کرده است که از جامعه پژوهش کنار گذاشته شده‌اند.

پرسش‌های پژوهش

در این پژوهش به پرسش‌های زیر پاسخ داده می‌شود:

۱- گرایش موضوعی مقالات چگونه است؟

۲- کدام مقوله موضوعی بیشترین تعداد مقاله را به خود اختصاص داده است؟

۳- میانگین استنادها و درصد استفاده از منابع لاتین و فارسی چگونه است؟

۴- میزان مشارکت مردان و زنان در طی سال‌های مورد بررسی چگونه است؟

۵- میزان مشارکت مردان و زنان در موضوعات مختلف چگونه است؟

مفهوم‌ها

۱- کلیات کتابداری و اطلاع رسانی	سازمان‌ها
۲- تاریخچه	آموزش و یادگیری
۳- انتشارات و پایگاه‌های اطلاعاتی	کارکنان کتابخانه‌ها
۴- بررسی‌های کتاب	مدیریت کتابخانه
۵- کتابخانه‌ها و مراکز منابع	کتابخانه ملی

۱- کلیات کتابداری و اطلاع رسانی	کنفرانس‌ها
۲- تاریخچه	پژوهش
۳- انتشارات و پایگاه‌های اطلاعاتی	کتابداری جهانی
۴- بررسی‌های کتاب	سواد اطلاعاتی
۵- حرفه	مدیریت دانش

- ۶- میزان مشارکت نویسنده‌گان به صورت انفرادی و گروهی در طی سال‌های مورد بررسی چگونه است؟
- ۷- میزان مشارکت نویسنده‌گان به صورت انفرادی و گروهی در موضوعات مختلف چگونه است؟
- ۸- میزان تألیفی یا ترجمه‌ای بودن مقالات چگونه است؟
- ۹- نویسنده‌گان مقالات در چه مقاطع تحصیلی قرار دارند؟
- ۱۰- کدام دانشگاه یا سازمان در ارائه مقالات نقش بیشتری داشته‌اند؟
- ۱۱- کدام استان بیشترین تعداد مقاله را به خود اختصاص داده است؟
- ۱۲- فعال ترین مؤلفان چه کسانی هستند؟
- ۱۳- هر یک از مؤلفان به صورت انفرادی چه تعداد مقاله ارائه داده‌اند؟

روش پژوهش

روش به کار گرفته شده در این پژوهش "تحلیل محتوا" است. هدف اصلی این پژوهش مشخص نمودن گرایش موضوعی مقالات است و هدف روش تحقیق تحلیل محتوا نیز مشخص کردن موضوع هر مردک است. در نتیجه بهترین روش برای این پژوهش، تحلیل محتوا است. در این بررسی، مقالات از لحاظ مفهومی تحلیل می‌شوند و واحد ثبت، "کل مقاله" است. مفاهیم و موضوعات مقاله استخراج شده و در ۱۱ مقوله‌ای که الهام گرفته از نمایه موضوعی لیزا و اصطلاحنامه پیوسته لیست است قرار داده می‌شوند و فراوانی موضوعات در هر یک از مقوله‌ها به تفکیک دوره‌های زمانی مورد بررسی قرار می‌گیرد.

۶- ارتباط اطلاعاتی	خدمات اطلاع رسانی	کتابخانه عمومی
کاربردهای رایانه	خدمات مرجع	کتابخانه دانشگاهی
شبکه ها	۷- پیشینه های کتابشناسی	کتابخانه تخصصی
نرم افزار	فهرست نویسی و رده بندی	کتابخانه رقومی
اینترنت	چکیده نویسی و نمایه سازی	مراکز آرشیوی
تکنولوژی اطلاعات	قواعد فهرست نویسی	۴- استفاده از کتابخانه و کاربران
ارتباطات	کتابشناسی ها	کاربران
۱۰- رسانه	اصطلاحنامه	امانت بین کتابخانه ای و اشتراک منابع
حق مؤلف	۸- ذخیره و بازیابی اطلاعات	رضایت کاربران
نشر	ذخیره و بازیابی رایانه ای	تحویل مدرک
نشر الکترونیکی	بازیابی اطلاعات	۵- مواد کتابخانه ای
۱۱- کتابسنجی، علم سنجی، اطلاع سنجی	پایگاه های اطلاعاتی	کتاب
تحلیل استنادی	راهنمایی موضوعی و موتورهای جستجو	نشریات ادواری و روزنامه
تحلیل محتوا	اشاعه اطلاعات	مواد دیداری و شنیداری
وب سنجی	جستجو	رسانه های الکترونیکی
داده کاوی	ابرداده	مواد غیر چاپی

جامعه آماری

تمامی مقالاتی که در همایش های انجمن کتابداری و اطلاع رسانی ایران از سال ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۵ ارائه شده اند و اصل مقاله آنها در انجمن موجود است، جامعه آماری این پژوهش را تشکیل می دهند. تعداد مقالات، ۴۷ عنوان است.

پیشینه پژوهش در ایران

کاتوزیان (۱۳۷۵) پژوهشی تحت عنوان «بررسی گرددھمايى های برگزار شده کتابداری و اطلاع رسانی در ایران در فاصله سال های ۱۳۷۵-۱۳۵۷» انجام داده است. طی ۱۸ سال مورد بررسی، ۱۶ گرددھمايى برگزار شده و تعداد ۲۲۹ مقاله توسط ۱۶۶ نویسنده ارائه شده است. ۱۴ گرددھمايى در دو شهر تهران و مشهد برگزار شده، ۲۵ درصد از ۱۶۶ نفر ارائه دهنده مقاله، حدود نیمی از مقالات گرددھمايى ها را ارائه نموده اند و موضوع «کتابخانه ها» با ۱۵/۲۸ درصد بالاترین سهم مقالات را به خود اختصاص داده است.

احمد لاری و فرزین (۱۳۷۶) پژوهشی با عنوان «بررسی مقالات کتابداری و اطلاع رسانی طی سال های ۱۳۷۴-۱۳۵۸» انجام دادند. نتایج حاصل نشان می دهد که بیشترین مقالات به تأثیف اختصاص دارد و سهم مردان بیشتر از زنان است. کتابداران نقش عمدتایی در تأثیف و ترجمه داشته اند. بیشترین مقالات درباره کتابخانه ها و اطلاع رسانی است و بیش از نیمی از مقالات توسط افرادی فراهم شده که تنها یک مقاله منتشر نموده اند.

ملحیج (۱۳۷۶) پایان نامه خود را تحت عنوان "تحلیل محتوای مقالات کتابداری و اطلاع رسانی در نشریات ادواری فارسی منتشر شده در سالهای ۱۳۷۰-۱۳۷۴" ارائه نمود. یافته ها نشان می دهند که بیشترین مقالات منتشر شده مربوط به موضوعات "چاپ و نشر" با گنجانیدن موضوع نقد و بررسی ها و معرفی کتاب - "کتابداری و اطلاع رسانی" و "سیستم های اطلاعاتی و تکنولوژی اطلاعات" است. یافته های پژوهش نشان می دهد مقالات تولید شده به شیوه ای روشن رویکردی چشمگیر به سوی "سیستم های اطلاعاتی و تکنولوژی اطلاعات" دارند. در این چارچوب کمترین مقالات مربوط

به موضوعات "سازمان و مدیریت"، "آموزش" و بیوژه "کتابستنجی و اطلاع‌سنگی" است.

کاتوزیان (۱۳۷۸) مقاله‌ای با عنوان "بررسی مقالات کتابداری و اطلاع‌رسانی مجلات فارسی ایران در فاصله سال‌های ۱۳۵۷-۱۳۷۲" ارائه داده است. با بررسی مجلات فارسی این دوره مشخص شد که از سال ۱۳۶۸ تا ۱۳۷۲ انتشار مقالات این حوزه سیر صعودی داشته است، مقالات تأثیفی ۳۰٪ برابر مقاله‌های ترجمه شده بوده، موضوع کتابخانه‌ها بیشترین گرایش موضوعی مقالات را به خود اختصاص داده و ۲۴ درصد نویسنده‌گان ۴۸ درصد از سهم تالیف مقالات را عهده دار بوده اند.

نیازی (۱۳۸۰) پژوهشی تحت عنوان «بررسی گرایش‌های موضوعی نشریات کتابداری و اطلاع‌رسانی در سال‌های ۱۳۷۷-۱۳۴۷» انجام داده است. روش تحقیق کتابستنجی و تحلیل محتوا است. مقالات براساس سرعنوان‌های موضوعی چکیده نامه کتابداری و اطلاع‌رسانی لیزا^۱ (۱۹۹۴) دسته بندی موضوعی شده است. سمت گیری نشر مقالات در این دهه در حوزه‌هایی چون «ارتباط اطلاعاتی»، «ذخیره و بازیابی رایانه‌ای» و «فن آوری اطلاعات و ارتباطات» نشان دهنده تأثیر تحول فن آوری اطلاعات بر فعالیت‌های پژوهشی حوزه کتابداری و اطلاع‌رسانی است.

کاتوزیان (۱۳۸۵) مقاله‌ای با عنوان "گردهمایی‌های کتابداری و اطلاع‌رسانی از آغاز تا خرداد ۱۳۸۵" ارائه داده است. این تحقیق توصیفی و با روش پیمایشی است. نتایج بررسی نشان داده است که در مدت مذکور ۴۹ گردهمایی کتابداری و اطلاع‌رسانی تشکیل شده است. متولی برگزاری ۵۱ درصد از ۴۳ گردهمایی سال‌های ۱۳۵۸-۱۳۸۵ سازمان‌ها و وزارت‌خانه‌ها و مجریان ۴۹ درصد دیگر دانشگاه‌ها بوده اند. موضوع «خدمات اطلاع‌رسانی» بیشترین و «آرشیو» کمترین سهم مقالات را به خود اختصاص داده اند. نویسنده‌گان ۵۲۹ مقاله‌ای ارائه شده به نویسنده‌گان انفرادی و گروهی تقسیم می‌شوند. ۱۸/۳ درصد سهم تأثیف مقالات از آن نویسنده‌گان انفرادی ایرانی، ۳/۵ درصد نویسنده‌گان غیرایرانی و ۱۵/۲ درصد نویسنده‌گان گروهی است.

پیشینه پژوهش در خارج از ایران جارولین و واکاری (۱۹۹۳) پژوهشی تحت عنوان "سیر تکامل علوم کتابداری و اطلاع‌رسانی ۱۹۶۵-۱۹۸۵": تحلیل محتوای مقالات مجلات" انجام داده‌اند. روش پژوهش تحلیل محتوا و اهداف آن تعیین موضوع و روش‌های بکار رفته در مقالات مجلات بوده است. تناسب موضوعات «خدمات کتابداری و اطلاع‌رسانی» و «ذخیره و بازیابی اطلاعات» در میان موضوعات مقالات هر کدام بین ۲۵٪ تا ۳۰٪ در طول سال‌های مورد بررسی بوده است و موضوع «ذخیره و بازیابی اطلاعات» موضوع مورد علاقه بوده است.

یاسوهیکو (۱۹۹۶) طی مقاله‌ای به بررسی گزارش‌ها و مقالات ارائه شده در همایش‌های خدمات اطلاع‌رسانی پژوهشی در ژاپن پرداخته است. در این مقاله کلیه گزارش‌ها و مقالات بر اساس موضوع و نویسنده طبقه‌بندی شده است. نتایج تحقیق نشان داد که سخنرانان از توکیو و کتابخانه‌های شخصی پژوهشی بودند و موضوعاتی اصلی عبارتند از: کتابستنجی، سیستم‌های اطلاع‌رسانی و بازیابی اطلاعات؛ که البته در موضوع بازیابی اطلاعات با توجه به تغییرات فناوری در طول زمان تغییراتی حاصل شده است. آلمنا (۲۰۰۱) پژوهشی تحت عنوان «نشریات ادواری کتابداری و اطلاع‌رسانی در آفریقا: ۱۹۹۶-۲۰۰۰» ارائه داده است. این پژوهش تحلیل محتوای مقالات منتشر شده در آفریقا در حوزه کتابخانه‌ها، آرشیو و علوم اطلاع‌رسانی در فاصله سال‌های ۱۹۹۶ تا ۲۰۰۰ است. نتایج نشان می‌دهد بیشترین موضوعات به کار رفته «فناوری اطلاعات»، «انتشارات» و «مدیریت پیشینه‌ها» است.

یوزون (۲۰۰۲) پژوهشی تحت عنوان «پژوهش‌های کتابداری و اطلاع‌رسانی در کشورهای در حال توسعه و اروپای شرقی: یک مطالعه کتابستنجی» ارائه داده است. نتایج نشان داده است که از میان ۱۰۴۰۰ مقاله‌ی منتشر شده در ۲۱ نظریه هسته، مشخص کرد که «بازیابی اطلاعات»، «نیاز اطلاعاتی» و «کاربرد اطلاعات» بیشترین موضوع به کار رفته در تحقیقات محققان کشورهای در حال توسعه در آفریقا و آسیا است.

کوفوگیناکیس، اسلاتر و کرومی (۲۰۰۴) تحقیقی با عنوان «تحلیل محتوای تحقیقات کتابداری» انجام دادند. هدف این مطالعه تحلیل محتوای پژوهش‌های

^۱ Liza

بین کتابخانه‌ای و رضایت کاربران هر یک با تعداد یک (۲۰٪) این مقوله را تشکیل داده‌اند.

در مقوله مواد کتابخانه‌ای موضوع رسانه‌های الکترونیکی با تعداد شش (۶٪) و بعد از آن نشریات ادواری و روزنامه‌های تعداد سه (۳٪) این مقوله را تشکیل می‌دهند.

در مقوله ارتباط اطلاعاتی موضوع خدمات اطلاع رسانی با تعداد شش (۱۰٪) این مقوله را تشکیل داده است.

در مقوله پیشنهادهای کتابشناختی، موضوع فهرست نویسی و رده بندی با تعداد پنج (۶٪) و موضوعات نمایه سازی و چکیده نویسی، قواعد فهرست نویسی، اصطلاحنامه‌ها و کتابشناسی‌ها با تعداد یک (۱٪) این مقوله را تشکیل می‌دهند.

در مقوله ذخیره و بازیابی اطلاعات، موضوع بازیابی اطلاعات با تعداد نه (۲۴٪)، ذخیره و بازیابی رایانه‌ای اطلاعات با تعداد ۱۰ (۲۶٪)، راهنمایی موضوعی و موتورهای جستجو با تعداد نه (۲۴٪)، موضوعات اشاعه اطلاعات و ابرداده با تعداد دو (۵٪) و موضوعات جستجو و پایگاه‌های اطلاعاتی هر یک با تعداد یک (۳٪) این مقوله را تشکیل داده‌اند.

در مقوله فناوری اطلاعات و ارتباطات، موضوع شبکه‌ها با تعداد نه (۳٪)، اینترنت با تعداد هفت (۲۵٪)، ارتباطات با تعداد چهار (۱۴٪)، کاربردهای رایانه و نرم افزار هر کدام با تعداد سه (۱۱٪) و تکنولوژی اطلاعات با تعداد دو (۷٪) این مقوله را تشکیل داده‌اند.

در مقوله رسانه، موضوع نشر با تعداد دو (۵٪) و موضوعات حق مؤلف و نشر الکترونیکی هر کدام با تعداد یک (۲۵٪) این مقوله را تشکیل داده‌اند.

در مقوله کتاب سنجی، علم سنجی و اطلاع سنجی، هر کدام از موضوعات تحلیل استنادی، وب سنجی و داده کاوی با تعداد یک (۳٪) این مقوله را تشکیل داده‌اند.

پاسخ به پرسش دوم مبنی بر اینکه کدام مقوله موضوعی بیشترین تعداد مقاله را به خود اختصاص داده است؟ بیشترین گرایش موضوعی مقالات مربوط به ذخیره و بازیابی اطلاعات با ۲۴ درصد بوده است. در رتبه بعدی ارتباطات و فناوری اطلاعات با ۱۸ درصد و کلیات کتابداری و اطلاع رسانی با ۱۶ درصد قرار داشته است. از

کتابداری و اطلاع رسانی در سال ۲۰۰۱ بود. روش پژوهش پیمایشی، روش گردآوری اطلاعات مشاهده مستقیم و ابزار گردآوری اطلاعات چک لیست بود. جامعه پژوهش شامل ۲۶۶۴ مقاله از ۱۰۷ نشریه کتابداری بود. از بین این مقالات محققان هفت مقوله موضوعی را ارائه دادند که عبارتند از: دسترسی و بازیابی اطلاعات (۳۱۴ مورد)، مجموعه سازی (۱۹۳ مورد)، مدیریت (۱۳۵ مورد)، آموزش (۹۵ مورد)، مرجع (۷۷ مورد) و تاریخ کتابخانه‌ها و حرفه کتابداری (۳۶ مورد)، نویسنده‌گان بیشتر مقالات از ۶۱ کشور جهان بوده‌اند. ۵۷ مقاله حاصل همکاری بین چند نویسنده از چند کشور مختلف بوده است.

یافته‌ها

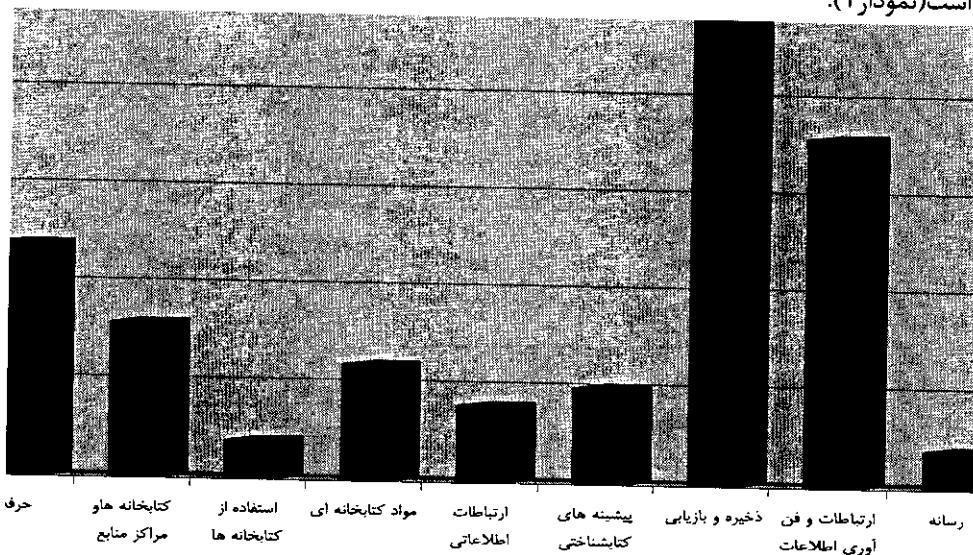
پاسخ به پرسش اول مبنی بر اینکه گرایش موضوعی مقالات چگونه است؟ برای تحلیل محتوای مقالات، کل مقاله به عنوان واحد ثبت انتخاب شده و ۱۱ مقوله که الهام گرفته از سرعونان موضوعی لیزا و اصطلاحنامه پیوسته لیستا است، انتخاب شدند. گرایش‌های موضوعی مقالات به این ترتیب است: در مقوله کلیات کتابداری و اطلاع رسانی موضوع "تاریخچه" با تعداد شش (۲۴٪)، موضوع "علم کتابداری و اطلاع رسانی" با تعداد ۵ (۲۰٪)، "پژوهش" با تعداد سه (۱۲٪)، انتشارات و پایگاه‌های اطلاعاتی با تعداد دو (۸٪)، موضوعات کتابداری جهانی و سواد اطلاعاتی با تعداد یک (۴٪) و موضوع مدیریت دانش با تعداد ۷ (۲۸٪) این مقوله را تشکیل داده‌اند. از لحظه دوره زمانی نیز بیشترین موضوعات در دوره اول بین سال‌های ۷۹ تا ۸۱ با ۶۰ درصد فراوانی بوده است در مقوله حرفه موضوع "آموزش و یادگیری" با تعداد هفت (۳۷٪)، موضوع "سازمان‌ها" و "کارکنان کتابخانه‌ها" و مراکز اطلاع رسانی با تعداد پنج (۲۶٪) و "مدیریت کتابخانه‌ها" با تعداد دو (۱۱٪) این مقوله را تشکیل می‌دهند.

در مقوله "کتابخانه‌ها و مراکز منابع"، در تمامی موضوعات کتابخانه ملی، عمومی، دانشگاهی، تخصصی و رقومی تعداد یکسان سه (۲۵٪) در مقالات وجود داشته است.

در مقوله "استفاده از کتابخانه و کاربران" موضوع کاربران با تعداد سه (۶٪) و بعد از آن موضوعات امانت

لحوظ دوره زمانی بیشترین فراوانی با ۴۴ درصد مربوط به

دوره اول بوده است(نمودار۱).



نمودار ۱: گرایش موضوعی موضوعات کلی در مقالات

شده است. ضمن اینکه کمترین میزان استناد مربوط به سال ۸۱ بوده که در هر مقاله تنها به طور متوسط حدود هفت منبع استفاده شده است. در درصد استفاده از منابع لاتین و فارسی در تمامی سال‌های مورد مطالعه درصد استفاده از منابع لاتین بیشتر از منابع فارسی بوده است(جدول۱).

پاسخ به پرسش سوم مبنی بر اینکه میانگین استنادها و درصد استفاده از منابع لاتین و فارسی چگونه است؟ میانگین استنادها به ترتیب در سال ۸۱ برابر ۷/۰۵، در سال ۸۲ برابر ۸۳/۱۸، در سال ۸۳ برابر ۱۳/۲، در سال ۸۴ برابر ۱۸ و در سال ۸۵ برابر ۱۶/۸۳ بوده است. بیشترین استنادها مربوط به سال ۸۲ بوده که به طور متوسط در هر مقاله نزدیک به ۲۲ منبع استفاده

جدول ۱: توزیع فراوانی میانگین استنادها و درصد استفاده از منابع فارسی و لاتین به تفکیک سال

سال	استناد استنادها	میانگین استنادها	درصد استفاده از منابع لاتین به کل منابع	درصد استفاده از منابع فارسی به کل منابع
۱۳۷۹	-	-	-	-
۱۳۸۰	-	-	-	-
۱۳۸۱	۷/۰۵	۶۱	۳۹	۲۹
۱۳۸۲	۲۱/۱۸	۷۱	۲۹	۲۹
۱۳۸۳	۱۶/۸۳	۷۱	۲۲	۱۸
۱۳۸۴	۱۸	۷۸	۱۸	۱۸
۱۳۸۵	۱۲/۲	۸۲	۱۸	۱۸

سال ۸۵ در تمامی سال‌ها مشارکت مردان به طور چشمگیری بیشتر از زنان بوده است. لیکن در سال ۸۵ این میزان به حداقل خود رسیده و مردان ۵۳ درصد و زنان ۴۷ درصد در تولید مقالات مشارکت داشته‌اند(جدول۲)

پاسخ به پرسش چهارم مبنی بر اینکه میزان مشارکت مردان و زنان در طی سال‌های مورد بررسی چگونه است؟ در مجموع ۶۹ درصد از مشارکت کنندگان در تولید مقالات را مردان و ۳۱ درصد را زنان تشکیل داده‌اند. در بررسی دوره زمانی نیز به جز

جدول ۲: توزیع فراوانی جنسیت پدیدآورندگان مقالات به تفکیک دوره زمانی

سال	جنسیت	مود	زن	جمع
۱۳۷۹		-	-	-
۱۳۸۰		۱	-	۱
۱۳۸۱		۱۲	۵	۱۷
۱۳۸۲		۱۱	۲	۱۳
۱۳۸۳		۵	۱	۶
۱۳۸۴		-	۱	۱
۱۳۸۵		۹	۸	۱۷
جمع		۳۸	۱۷	۵۵
		٪۶۹	٪۳۱	۱۰۰٪

تنها در مقوله استفاده از کتابخانه و کاربران میزان مشارکت مردان و زنان یکسان بوده است. ضمن اینکه علت این موضوع پائین بودن فراوانی آن است (جدول ۳).

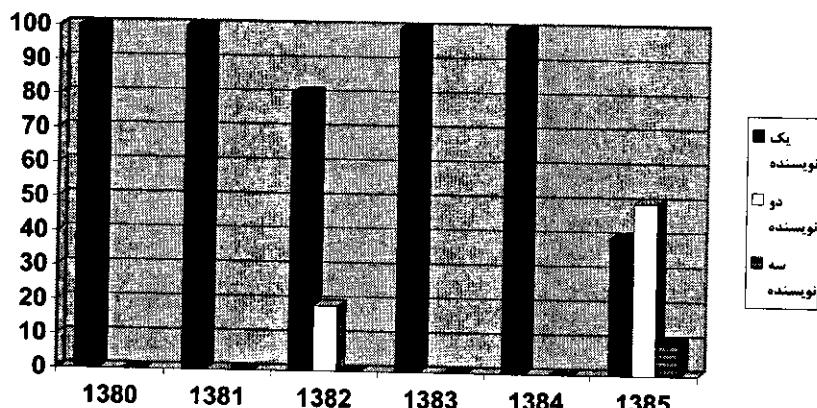
پاسخ به پرسش پنجم مبنی بر اینکه میزان مشارکت مردان و زنان در موضوعات مختلف چگونه است؟ در تمامی موضوعات مشارکت مردان بیشتر از زنان بوده است.

جدول ۳: توزیع فراوانی میزان مشارکت مردان و زنان در موضوع های کلی

موضوع	مرد	زن	مشترک	جمع
	درصد	درصد	فراءانی	درصد
کلیات کتابداری و اطلاع رسانی	۱۸	۷۵	۲۵	۲۴
حرفه	۱۲	۸۱	۴	۲۱
کتابخانه ها و مراکز منابع	۱۲	۸۰	۲	۱۵
استفاده از کتابخانه و کاربران	۱	۲۵	۱	۴
مواد کتابخانه ای	۷	۶۴	۱	۱۱
ارتباط اطلاعاتی	۴	۶۷	۲	۶
پیشینه های کتابسناختی	۵	۷۱	۲	۷
ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳۲	۸۲	۷	۳۹
ارتباطات و فناوری اطلاعات	۲۴	۷۳	۴	۳۳
رسانه	۳	۷۵	۱	۴
کتابسنجی، علم سنجی، اطلاع سنجی	۱	۵۰	۱	۲
جمع	۱۲۴	۷۵	۸	۱۶۶

دو نویسندهای و دو درصد با مشارکت سه نویسنده نگاشت شده است. در تمامی سال های مورد بررسی میزان مقالات انفرادی به نحو چشمگیری بیشتر از مقالات گروهی بوده است. تنها در سال ۸۵، ۶۰٪ مقالات ارائه شده در این سال به صورت گروهی ارائه شده است (نمودار ۳).

پاسخ به پرسشن ششم مبنی بر اینکه میزان مشارکت نویسندهای که صورت انفرادی و گروهی در طی سال های مورد بررسی چگونه است؟ ۸۳ درصد از مقالات به صورت انفرادی، ۱۵ درصد به صورت مشترک



نمودار ۲: وضعیت مشارکت نویسنده‌گان در طی سال‌های مورد بررسی

مقالات به صورت انفرادی نگارش شده است. تنها در مقوله کتابخانه و مراکز منابع میزان نگارش انفرادی و گروهی به طور مساوی ۵۰ درصد بوده است (جدول ۴).

پاسخ به پرسش هفتم مبنی بر اینکه میزان مشارکت نویسنده‌گان به صورت انفرادی و گروهی در موضوعات مختلف چگونه است؟ در اکثر مقوله‌ها،

جدول ۴: توزیع فرآوانی نحوه نگارش مقالات از لحاظ انفرادی و گروهی به تفکیک مقوله‌ها

		مجموع		انفرادی		موضع	
درصد	فرآوانی	درصد	فرآوانی	درصد	فرآوانی	درصد	
۱۰۰	۲۵	۴	۱	۹۶	۲۴		کلیات کتابداری و اطلاع رسانی
۱۰۰	۱۹	۱۱	۲	۸۹	۱۷		حرفه
۱۰۰	۱۲	۵۰	۶	۵۰	۶		کتابخانه‌ها و مراکز منابع
۱۰۰	۵	۶۰	۳	۴۰	۲		استفاده از کتابخانه و کاربران
۱۰۰	۹	۳۳	۳	۶۷	۶		مواد کتابخانه‌ای
۱۰۰	۶	-	-	۱۰۰	۶		ارتباط اطلاعاتی
۱۰۰	۷	-	-	۱۰۰	۷		پیشنهادهای کتابشناسی
۱۰۰	۳۵	۱۱	۴	۸۹	۲۱		ذخیره و بازیابی اطلاعات
۱۰۰	۲۹	۱۸	۸	۷۲	۲۱		ارتباطات و فناوری اطلاعات
۱۰۰	۴	-	-	۱۰۰	۴		رسانه
۱۰۰	۲	-	-	۱۰۰	۲		کتابسنجی، علم سنجی، اطلاع سنجی
۱۰۰	۱۵۳	۱۸	۲۷	۸۲	۱۲۶		جمع

مقالات توسط دارندگان مدرک تحصیلی کارشناسی انجام شده است. ۲۴ درصد توسط ارائه دهنده‌گان با مدرک کارشناسی ارشد، ۱۶ درصد توسط دانشجویان دکترا و ۳۳ درصد توسط دارندگان مدرک دکترا انجام شده است. ضمن اینکه مدرک تحصیلی ۲۵ درصد از ارائه دهنده‌گان مقالات نامشخص است (جدول ۵).

پاسخ به پرسش هشتم مبنی بر اینکه میزان تألیفی یا ترجمه‌ای بودن مقالات چگونه است؟ اکثر مقالات ۴۶ مقاله از ۴۷ مقاله به صورت تألیفی نگارش شده است و تنها یک مقاله به صورت ترجمه بوده است.

پاسخ به پرسش نهم مبنی بر اینکه نویسنده‌گان مقالات در چه مقطع تحصیلی قرار دارند؟ دو درصد

جدول ۵: توزیع فراوانی مقطع تحصیلی نویسندها مقالات به تفکیک سال ارائه

سال	پدیدآور	کارشناسی ارشد	کارشناسی دکترا	دانشجوی دکترا	نامشخص	جمع
۱۳۷۹	-	-	-	-	-	-
۱۳۸۰	-	-	-	۱	-	۱
۱۳۸۱	۱	۲	۳	۹	۱۷	۱۷
۱۳۸۲	-	۲	۴	۵	۲	۱۳
۱۳۸۳	-	۲	۱	۳	-	۶
۱۳۸۴	-	-	-	-	۱	۱
۱۳۸۵	-	۷	۲	۶	۲	۱۷
جمع	۱	۱۳	۹	۱۸	۱۴	۵۵
%۲	%۲۴	%۱۶	%۳۳	%۲۵	%۱۰۰	

۱۱ درصد در رتبه دوم و دانشگاه شهید چمران اهواز با نه درصد در رتبه سوم قرار دارند(جدول ۶).

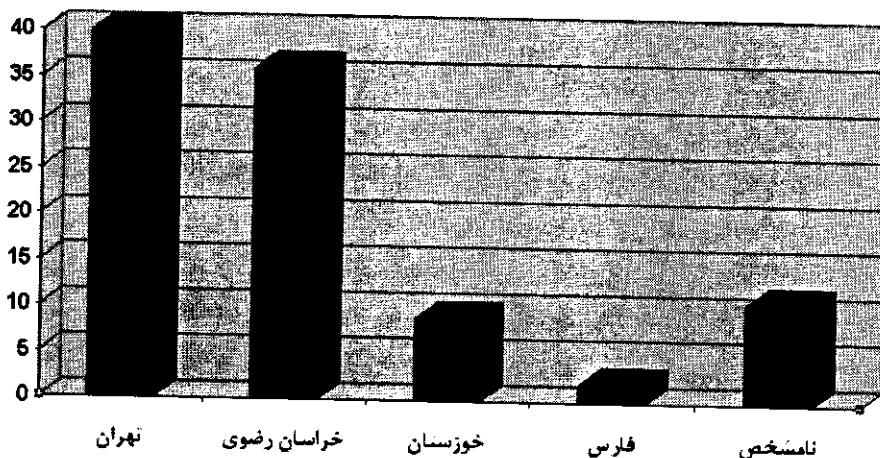
پاسخ به پرسش دهم مبنی بر اینکه کدام دانشگاه یا سازمان در ارائه مقالات نقش بیشتری داشته‌اند؟ دانشگاه فردوسی مشهد با ۳۷ درصد رتبه اول سهم ارائه مقالات را به خود اختصاص داده است. دانشگاه تهران با

جدول ۶: توزیع فراوانی دانشگاه‌ها و سازمان‌های ارائه کننده مقالات

دانشگاه / سازمان	تعداد	درصد	دانشگاه / سازمان	تعداد	درصد
فردوسي مشهد	۱۷	۳۷	کتابخانه و مرکز اسناد مجلس	۱	۲
مرکز اطلاعات و مدارک علمی کشاورزی	۱	۲	دانشگاه شفیلد انگلستان	۱	۲
خانه کتاب ایران	۲	۴	سازمان تحقیقات و آموزش	۲	۴
دانشگاه تهران	۵	۱۱	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۳	۷
مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران	۲	۴	دانشنامه ایران	۱	۲
دانشگاه شهید چمران اهواز	۴	۹	وزارت جهاد کشاورزی	۱	۲
کتابخانه ملی	۳	۶	دانشگاه دانمارک	۱	۲
سازمان انرژی اتمی	۱	۲	دانشگاه شیراز	۱	۲

خراسان با ۱۹ مورد فراوانی و ۳۶ درصد در رتبه دوم و استان خوزستان با پنج مورد فراوانی و نه درصد در رتبه سوم قرار دارد(نمودار ۳).

پاسخ به پرسش یازدهم مبنی بر اینکه کدام استان بیشترین تعداد مقاله را به خود اختصاص داده است؟ استان تهران با ۲۱ مورد فراوانی و ۴۰ درصد، بیشترین سهم ارائه مقالات را به خود اختصاص داده است. استان



نمودار ۳: توزیع فراوانی استانهای ارائه کننده مقالات

از نویسندهای (عمرانی، حسن زاده، آزاد، داود پناه، رها دوست، مطلبی و پریرخ) دو مقاله ارائه داده اند و بقیه نویسندهای تنها یک مقاله ارائه کرده اند (جدول ۷).

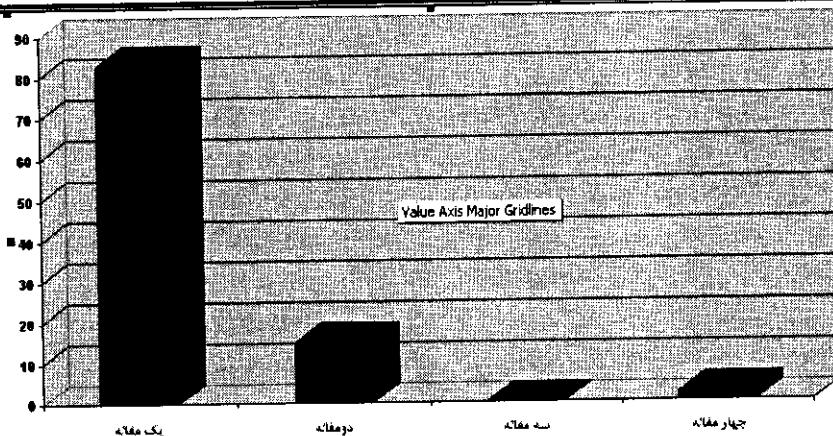
پاسخ به پرسش دوازدهم مبنی بر اینکه **فعال‌ترین مؤلفان چه کسانی هستند؟** فتاحی با چهار عنوان مقاله بیشترین فراوانی را به خود اختصاص داده است. هفت تن

جدول ۷: فعال‌ترین ارائه دهندهای مقالات

نام مؤلف	تعداد
فتحی	۴
عمرانی	۲
حسن زاده	۲
آزاد	۲
داود پناه	۲
رها دوست	۲
مطلبی	۲
پریرخ	۲

تنها یک مقاله ارائه داده اند. هفت نفر متعادل یک درصد موفق به ارائه دو مقاله شده اند و تنها یک نفر متعادل دو درصد توانسته است چهار مقاله ارائه دهد (نمودار ۴).

پاسخ به پرسش سیزدهم مبنی بر اینکه **هر یک از مؤلفان به صورت انفرادی چه تعداد مقاله ارائه داده اند؟** ۳۸ نفر متعادل ۸۳ درصد



نمودار ۴: توزیع فراوانی تعداد مقالات ارائه شده

ارتباط اطلاعاتی داشته‌اند. در تمامی موضوعات مشارکت مردان بیشتر از زنان بوده است و تنها در مقوله استفاده از کتابخانه و کاربران میزان مشارکت یکسان داشته‌اند. ۳۸ مقاله (۸۰٪) به صورت انفرادی، ۷ مقاله (۱۵٪) با مشارکت دو نویسنده و تنها یک مقاله (۲٪) با مشارکت و همکاری سه نویسنده بوده و در تمامی مقوله‌ها تعداد مقالات انفرادی بیشتر از گروهی بوده و تنها در مقوله کتابخانه‌ها و مراکز منابع میزان مشارکت گروهی و انفرادی یکسان بوده است که نشان دهنده فردگرایی، روحیه ضعیف در کار جمعی، ضعف در همکاری میان متخصصان در این رشته و مقاومت در پذیرش نظرات دیگران است. بیشترین سهم ارائه مقالات به متخصصان با تحصیلات دکترا اختصاص دارد. این مورد نیز می‌تواند ناشی از همکاری و عضویت این مقطع تحصیلی در انجمن باشد. دانشجویان و فارغ‌التحصیلان مقطع کارشناسی حق عضویت به صورت پیوسته را در انجمن ندارند و شاید به این دلیل مشارکت کمتری نیز در کلیه امور مربوط به انجمن و به طبع در ارائه مقالات دارند. با توجه به فعالیت کم دانشجویان کارشناسی و کارشناسی ارشد نسبت به اعضای هیأت علمی و کارشناسان ارشد، بنابراین آنها باید تلاش بیشتری برای ارائه مقاله داشته باشند. بیشترین ارائه دهنده مقالات از دانشگاه فردوسی مشهد هستند. بعد از آن دانشگاه تهران، شهید چمران اهواز، کتابخانه ملی و دانشگاه علوم پزشکی ایران در مرتب بعدی قرار دارند. این مورد نیز می‌تواند به علت این باشد که اکثریت اعضای هیأت مدیره انجمن در دانشگاه فردوسی مشهد و کتابخانه ملی حضور دارند. جای تعجب است که از بعضی از دانشگاه

بحث و نتیجه گیری

نتایج تحقیق به طور کلی نشان می‌دهد که طی سال‌های مورد بررسی ۴۶ مقاله تألیفی و یک مقاله ترجمه‌ای ارائه شده است. در مقالات ترجمه‌ای اندیشه و تفکر مؤلف به زبان مقصد تبدیل می‌شود ولی در مقالات تألیفی متخصصان با توجه به نیاز جامعه تألیف می‌کنند و در نتیجه این مقالات کاربردی ترند. قبول مقالات تألیفی توسط انجمن نشان دهنده توجه مسئولان علمی انجمن به اصولی بودن و کاربردی بودن مقالات است. بیشترین استناد مقالات مربوط به سال ۸۲ بوده و در تمامی سال‌های مورد بررسی، درصد استفاده از منابع لاتین بیشتر از منابع فارسی است. در سال‌های اخیر به خاطر نفوذ فناوری اطلاعات و اینترنت و نیاز روزافزون به انتقال علوم جدید از غرب و همچنین توجه به منابع و مأخذ جدید و به روز، دسترسی به پایگاه‌های اطلاعاتی و آشنایی با روش‌های جستجو استفاده از منابع لاتین افزایش یافته است. از میان ارائه دهنده‌گان مقالات ۳۸ نفر (۶۹٪) را مردان و ۱۷ نفر (۳۱٪) را زنان تشکیل می‌دهند که نشان دهنده پایین بودن میزان مشارکت زنان است که این مسأله می‌تواند ناشی از عدم اطلاع رسانی به موقع انجمن به دانشجویان و اعضای هیأت علمی دانشگاه‌ها باشد، زیرا چنانچه مشاهده می‌شود اکثریت دانشجویان و استادی این رشته را در ایران زنان تشکیل می‌دهند. همچنین از زنان انتظار می‌رود با توجه به اینکه در جامعه کتابداری اکثریت راتشکیل می‌دهند میزان مشارکت شان را در ارائه مقالات افزایش دهند. در بین مقوله‌ها بیشترین تعداد مقالات را مردان در موضوع کلی ذخیره و بازیابی اطلاعات و زنان در موضوع

پیشنهادها

- پیشنهاد می‌شود جهت تعیین اولویت‌های پژوهشی در این حوزه، نیازمندی از متخصصان و دانشجویان صورت گیرد.
- جداسازی علم کتابداری از حرفه کاری اشتباه است. پیشنهاد می‌شود که در انتخاب موضوعات به علم کتابداری، پژوهش‌های بنیادی و مباحث نظری آن توجه بیشتری شود.
- موضوعاتی که در همایش‌ها مطرح می‌شود باید به روز باشد و مشکلات را مطرح و راهکار ارائه دهد تا میزان مشارکت کتابداران را افزایش دهد.
- ارائه بیشتر مقالات از دانشگاه فردوسی مشهد صورت گرفته است. لذا پیشنهاد می‌شود متخصصان حوزه کتابداری و اطلاع رسانی از سایر دانشگاه‌ها و سازمان‌ها جهت ارائه مقاله شرکت فعالتری داشته باشند و انجمن نیز برای جلب مشارکت این سازمان‌ها و دانشگاه‌ها تلاش بیشتری داشته باشد و انگیزه‌های بیشتری برای این کار پدید آورد.
- ارائه بیشتر مقالات توسط افراد با تحصیلات دکترا صورت گرفته است. لذا پیشنهاد می‌شود دانشجویان به خصوص در مقطع کارشناسی حضور فعالتری در ارائه مقاله داشته باشند.
- پیشنهاد می‌شود برای اطلاع همه افراد علاقمند به ارائه مقالات، از قبل فراخوانی برای ارسال مقالات صورت گیرد و از بین مقالات ارسال شده، با عمل داوری بهترین آنها انتخاب شود.
- با توجه به اینکه مقالات گروهی از ارزش بیشتری برخوردارند، لذا پیشنهاد می‌شود متخصصان این حوزه در تألیف و ارائه مقالات همکاری و مشارکت بیشتری داشته باشند.
- با توجه به جدول پراکندگی موضوعات بر روی موضوعاتی که کمتر به آنها توجه شده مانند خدمات مرجع، آرشیوها و ... بیشتر پرداخته شود.

منابع

- احمد لاری، رکن الدین؛ فرزین، فرزانه. (۱۳۷۶)، بررسی مقالات کتابداری و اطلاع رسانی ۱۳۷۴-۱۳۷۵، کتابداری، سال سی و یکم دفتر ۲۶-۲۷.

های داخلی مثل دانشگاه الزهرا، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات و تهران شمال و واحدهای شهرستان، دانشگاه پیام نور و ... در طی این شش سال مقاله‌ای به انجمن ارائه نشده است. ۳۸ نفر از ارائه دهندگان یک مقاله، هفت نفر، دو مقاله و تنها یک نفر، چهارمقاله در همایش‌ها ارائه کرده است. به عبارتی $\%83$ از مقالات توسط کسانی ارائه شده که تنها یکبار مقاله ارائه کرده اند. آقای رحمت الله فتاحی با تعداد چهارمقاله بیشترین تعداد مقاله را به خود اختصاص داده است. در بین استان‌ها، استان تهران با ۲۱ مقاله ($\%40$) و بعد از آن خراسان رضوی با ۱۹ مقاله ($\%36$) بیشترین تعداد مقاله را به خود اختصاص داده اند. از آنجا که مراکز دانشگاهی و تحقیقاتی در حوزه علوم کتابداری و اطلاع رسانی در استان تهران نسبت به دیگر استان‌ها بیشتر می‌باشد، این وضع دور از انتظار نیست.

کل مقاله به عنوان واحد ثبت انتخاب شده و ۱۱ مقوله که الهام گرفته از سرعونان موضوعی لیزا و اصطلاح‌نامه پیوسته لیستا است انتخاب شدند. بیشترین گرایش موضوعات در موضوع‌های کلی مربوط به موضوع "ذخیره و بازیابی اطلاعات" و بعد از آن "فناوری اطلاعات و ارتباطات" است. بیشترین گرایش موضوعات خاص به ترتیب موضوع ذخیره و بازیابی رایانه‌ای اطلاعات و اینترنت است. سمت

گیری مقالات در موضوع‌هایی چون ذخیره و بازیابی اطلاعات و فناوری اطلاعات و ارتباطات نشان دهنده تأثیر رایانه و تحول فناوری اطلاعات بر فعالیت‌های پژوهشی حوزه کتابداری و اطلاع رسانی است. در زمینه موضوعاتی چون بررسی‌های کتاب، کنفرانس‌ها، کتابخانه‌های تخصصی، مراکز آرشیوی، تحويل مدرک، کتاب، مواد غیرچاپی و دیداری شنیداری، خدمات مرجع، قواعد فهرست نویسی و تحلیل محتوا مقاله‌ای ارائه نشده است. درست است که امروزه با ورود رایانه و شبکه‌ها، حوزه کتابداری و اطلاع رسانی متحول شده ولی شایسته است کمیته همایش‌ها در روال برنامه‌های خود از لحاظ مباحثی که برای مقالات در نظر گرفته می‌شود تجدیدنظر کنند و مباحث دیگر مرتبط با این رشته را نیز در نظر بگیرند و تنوع لازم را در آنها ایجاد کنند.

- Aleyna, A. A. (2001), "The Periodical Literature of Library and Information in Africa: 1996- 2000", *Information Development*, vol. 17, no. 4.
- Berelson, Bernard, (1995), "Content Analysis", ingardner press, Glencoe, Ill.
- Jarvelin, Kalervo; Vakkari, Pertti, (1993), "The Evolution of Library and Information Science 1965-1985: A Content Analysis of Journal Articles", *Information Processing and Management*, v29, n1.
- koufogiannakis, D; Slater, Linda, Crumley, Ellen, (2004), "A Content Analysis of Librarianship Researc", *Journal of Information Science*, Vol. 30, No 3.
- Uzun A, (2002), "Library and Information Science Research in Developing Countries and Eastern European Countries: A Brief Bibliometric Perspective", *the International Information & Library Review*, Volume 34, Number 1.
- Yasuhico, Kiama, (1990), "Analysis of the Meeting on Medical Information Services Report & Investigating", Igaku-Toshokan (Journal of the Japan Medical Library Association, vol 43,no4 (Dec.1996).

تقی زاده، اقدس، (۱۳۷۲)، انجمن های تخصصی کتابداران: ساختار و اهداف، *فصلنامه کتاب*، ۱۳۶۷، ۱۰۸-۹۸: (۴)۸

حری، عباس، (۱۳۷۹)، بررسی گرایش موضوعی آثار علمی و پژوهشی کتابداری و اطلاع رسانی ایران از آغاز تا پایان سال ۱۳۷۷، *فصلنامه کتاب*، ۱۳۷۹، ۱، ۶۲: (۴)۸، ۶۸

دیانی، محمد حسین، (۱۳۸۰)، انجمن کتابداری و اطلاع رسانی ایران، *فصلنامه کتابداری و اطلاع رسانی*، ۱۳۸۰: (۴)۲، ۷۰-۴۹

کاتوزیان، آذر، (۱۳۷۵)، گردهمایی های برگزار شده کتابداری و اطلاع رسانی در ایران در فاصله سال های ۱۳۷۵-۱۳۷۵، *پیام کتابخانه*، ۱۳۷۵، ۲۸-۳۴: (۶)

کاتوزیان، آذر، (۱۳۷۸)، بررسی مقالات کتابداری و اطلاع رسانی مجلات فارسی ایران در فاصله سالهای ۱۳۷۲-۱۳۷۲، *فصلنامه کتاب*، ۱۳۸۷، ۱۰: (۱۰)۵۲-۴۶

کاتوزیان، آذر، (۱۳۸۵)، گردهمایی های کتابداری و اطلاع رسانی از آغاز تا خرداد ۱۳۸۵، *فصلنامه کتاب*، ۱۳۸۵، ۶: (۴)۱۰۸-۹۸

ملیح، سعید (۱۳۷۶)، تحلیل محتوای مقالات کتابداری و اطلاع رسانی در نشریات ادواری فارسی منتشر شده در سالهای ۱۳۷۰ تا ۱۳۷۴، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران.

نیازی، سیمین، (۱۳۸۰)، بررسی گرایش های موضوعی نشریات کتابداری و اطلاع رسانی در سال های ۱۳۴۷ تا ۱۳۷۷، *فصلنامه کتاب*، ۱۳۸۰، ۱: (۱۲)۲۸-۱۶