

علم‌سنجی در نشریات داخلی و خارجی

■ مهشید کریمی

کارشناس فناوری اطلاعات دانشکده علوم اقتصادی

علم‌سنجی علم‌سنجش و تحلیل علم است. علم‌سنجی در عمل بیشتر با استفاده از روش‌های کتاب‌سنجی انجام می‌شود و مبتنی بر تحلیل استنادی است. علم‌سنجی یکی از رایج‌ترین روش‌های ارزیابی فعالیت‌های علمی می‌باشد. این روش در روسیه شوروی پدید آمد و در کشورهای اروپای شرقی بویژه مجارستان برای اندازه‌گیری علوم در سطوح ملی و بین‌المللی استفاده شد. شناخت نشریات، حوزه فعالیت آنها و نیز اهداف و رویکردهای آنها برای متخصصان و علاقه‌مندان حوزه علم‌سنجی حائز اهمیت است. از این رو با توجه به تاکید این شماره از نشریه به حوزه علم‌سنجی، در این گزارش به معرفی برخی از مهم‌ترین نشریات حوزه علم‌سنجی پرداخته‌ایم. لازم به ذکر است که متن گزارش در دو بخش نشریات داخلی و خارجی معرفی شده‌اند که در ابتدا به معرفی نشریه و سپس آخرین شماره و برخی از مهم‌ترین مقالات منتشره پرداخته‌ایم. همچنین برخی از نشریاتی که گه‌گاه مقالاتی را در این زمینه منتشر می‌کنند نیز، در انتهای هر بخش معرفی شده‌اند.

بدون در نظر گرفتن پیشرفت‌های علم و فناوری عملاً ممکن نیست. هر کشور به تناسب شرایط و مقتضیات خود به سازمان‌دهی و سیاست‌گذاری علم و فناوری در سطح ملی اقدام می‌کند. در ایران پس از انقلاب اگرچه سازمان‌ها و مراکز متعددی در امر سیاست‌گذاری و تصمیم‌گیری در حوزه آموزش عالی، تحقیقات و فناوری فعالیت می‌کنند، هنوز عزم سازمان‌دهی برای سیاست‌گذاری علم و فناوری در سطح ملی به‌وجود نیامده است. این امر نیازمند بسترهای مناسب است که راهکارهای آن باید تدوین شود. فصل‌نامه رهیافت می‌تواند بستری مناسب برای جمع‌آوری آراء و نظرات اندیشمندان باشد. این فصل‌نامه از بهار ۱۳۷۰ با هدف تقویت و ایجاد هماهنگی در امر پژوهش و نیز طرح مسائل، مطالعات و فعالیت‌هایی در حوزه سیاست‌گذاری علم و پژوهش فعالیت خود را آغاز کرد و به‌عنوان یگانه مجله تخصصی در این زمینه رسالت خود را پیش برده و موفقیت‌های درخور توجهی به‌دست آورده است. بیش از ده سال تجربه و آشنایی با پژوهشگران توانمند و علاقه‌مند به حوزه سیاست‌های علم و پژوهش ضمن ایجاد قابلیت‌های ویژه برای مجله، انتظارات مخاطبان نشریه را نیز بالا برده است. هدف این فصل‌نامه تقویت و ایجاد هماهنگی در امر پژوهش و نیز طرح مسائل، مطالعات و فعالیت‌های حوزه سیاست‌گذاری‌های علمی و پژوهشی در زمینه‌های مختلف علوم انسانی و طبیعی است. فصل‌نامه سیاست علمی و پژوهشی رهیافت بر اساس ارزشیابی پایگاه استنادسازی علمی در هفتمین جشنواره پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در سال ۱۳۸۵ به‌عنوان نشریه

الف. نشریات داخلی



۱. رهیافت، فصل‌نامه سیاست علمی و پژوهشی

صاحب امتیاز: مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور

مدیر مسئول: دکتر منصور کیکانیا

سردبیر: دکتر علی اکبر موسوی موحدی

رتبه علمی: علمی - ترویجی (علوم انسانی)

نشانی الکترونیکی: www.nrisp.ir

امروزه سیاست‌گذاری علم و فناوری برای بسیاری از کشورهای پیشرفته و در حال توسعه به ضرورتی راهبردی تبدیل شده و پیشرفت‌های علمی، اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و سیاسی، جوامع را متحول کرده است؛ در نتیجه سیاست‌های توسعه پایدار

برتر برگزیده شد.

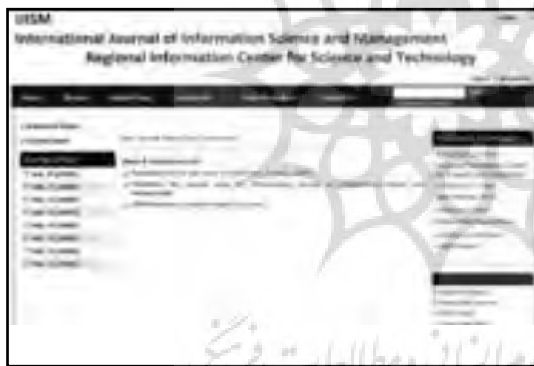
علم در دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی کشور؛ توسعه ارتباط علمی میان پژوهشگران دانشگاه‌ها و سایر مراکز علمی و پژوهشی؛ تلاش برای ایجاد ارتباط بین پژوهشگران داخلی و خارجی؛ انتشار به‌موقع یافته‌های نوین پژوهشی به‌منظور آگاهی اساتید و دانشجویان؛ دستیابی به سطح کیفی مورد تأیید نهادهای علمی داخلی (ISC) و بین‌المللی (ISI).

■ آخرین شماره منتشر شده: دوره ۲، شماره ۳ (۸ - ۱۳۸۷)
 ارزیابی پیاده‌سازی سیاست‌های علم و فناوری مراکز تحقیقاتی دستگاه‌های اجرایی / ارتباط میان راهبرد فناوری و راهبرد کلان در سطح شرکت‌های دارای کسب و کار متنوع / عوامل مؤثر بر جامعه‌پذیری دانشجویان دکتری با نقش محقق / طراحی و تبیین الگوی انطباقی مدیریت فناوری اطلاعات / بررسی روابط بین برنامه‌ریزی راهبردی و عوامل درون‌سازمانی در شرکت‌های مبتنی بر فناوری‌های برتر در ایران / ارائه چارچوب ارزیابی فناوری‌های سلامت در نظام بهداشت و درمان ایران / شناسایی چالش‌های سیاست‌گذاری در نظام ملی نوآوری ایران.

■ آخرین شماره منتشر شده:

دوره ۱۹، شماره ۴۴ (بهار - تابستان ۱۳۸۸)

اصلاح الگوی مصرف / عوامل مؤثر در شکل‌گیری دانشگاه کارآفرین / به‌گزینی الگوی توسعه پارک‌های علم و فناوری / سنای دانشگاهی / دیپلماسی در علم / خوداستنادی و کاربرد آن در مطالعات علم‌سنجی / جهش علمی ایران طی یک دهه (۱۹۹۸ - ۲۰۰۸) / جامعه علمی، روابط علمی و هم‌تألیفی / نگاهی به گزارش کامستک در مورد معرفی محققان و مهندسان برجسته کشورهای عضو کنفرانس اسلامی / بررسی کنسرسیوم‌های منابع علمی در ایران و برخی کشورها / نگاهی نو به تدوین نظام مدیریت پژوهشی در آموزش عالی کشور / ترویج علم، مباحث مفهومی، روش‌ها و اهمیت آن / انجمن پیشبرد علم ژاپن.



۲. سیاست علم و فناوری، فصل‌نامه علمی پژوهشی

صاحب امتیاز: مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور با همکاری

انجمن علمی مدیریت فناوری ایران

مدیر مسئول: دکتر آریا الستی

سردبیر: دکتر سید سپهر قاضی‌نوری

رتبه علمی: علمی - پژوهشی (علوم انسانی)

نشانی الکترونیکی: <http://www.nrisp.ac.ir/jstp>

مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور با همکاری انجمن علمی مدیریت تکنولوژی ایران در راستای کمک به گسترش مرزهای دانش، افزایش اطلاعات و پژوهش‌های علمی، نشر نتایج تحقیقات بدیع و ارزشمند، شناساندن فعالیت‌های علمی پژوهشگران در مقوله سیاست‌گذاری علم و فناوری، توسعه و استحکام روابط علمی میان پژوهشگران ایران و سایر کشورها، اقدام به انتشار فصل‌نامه علمی - پژوهشی سیاست علم و فناوری می‌کند. اهداف انتشار نشریه عبارتند از: تلاش برای رفع نیازهای علمی و تحقیقاتی مربوط به سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی علم و فناوری؛ کمک به ارتقاء سطح پژوهش در زمینه‌های مختلف سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی علم و فناوری؛ تلاش برای نهادینه کردن مطالعات سیاست‌گذاری

۳. مجله بین‌المللی علوم اطلاع‌رسانی و مدیریت اطلاعات^۱

صاحب امتیاز: مرکز منطقه‌ای اطلاع‌رسانی علوم و فناوری

مدیر مسئول: دکتر جعفر مهرداد

سردبیر: دکتر جعفر مهرداد

رتبه علمی: علمی - پژوهشی (علوم انسانی)

نشانی الکترونیکی: www.ijism.ir

دوفصل‌نامه کتابداری و علوم اطلاع‌رسانی، مدیریت اطلاعات، زبان‌شناسی رایانه‌ای، علم‌سنجی دارای رتبه علمی - پژوهشی (علوم انسانی) به‌زبان انگلیسی.

■ آخرین شماره منتشر شده: سال هشتم، شماره ۱ (پیاپی

۱۵)، زمستان ۲۰۱۰

برخی مقالات این شماره عبارتند از: روابط درونی اچ ایندکس^۲ و نرخ استاندارد در علم اعصاب و فیزیک کوانتوم: یافته‌های نو؛ خوداستنادی در نشریات مهندسی پی.جی.سی.آر. و اهمیت آنها در شناسایی ضریب تأثیر طی سال‌های ۲۰۰۲ - ۲۰۰۶؛ کارآفرینی علمی در جهان اسلام؛ بررسی ساختاری نظام‌های رتبه‌گذاری وبگاه از

مذکور قصد دارد داده‌های دست اول را به‌عنوان منبع یا مرجعی برای مطالعات وسیع‌تر در اختیار قرار دهد.

تمرکز سایبرمتریکس بر روش‌شناسی‌ها و نتایجی از پژوهش‌های اطلاع‌سنجی، کتاب‌سنجی، علم‌سنجی و وب‌سنجی با تأکید بر جنبه‌های مربوط به اینترنت است که عبارتند از: کاربرد روش‌شناسی علم‌سنجی در تحلیل ارتباط علمی در وب و یوزنت^۲، شامل توسعه شاخص‌های جدید تحقیق و توسعه اینترنت؛ تحلیل پدیده پیوندهای فرامتن، قوانین و پراکنش علم‌سنجی و هر مدل ریاضی برگرفته از آن؛ تأثیر اینترنت بر همکاری علمی و سایر جنبه‌های مربوط به سازماندهی دانش، چرخه اطلاعات و روابط بین‌رشته‌ای؛ ارزیابی نشریات علمی الکترونیکی.

سایبرمتریکس نشریه‌ای بین‌المللی است که از سال ۱۹۹۷ به زبان انگلیسی منتشر می‌شود و رایگان از طریق آزمایشگاه سایبرمتریکس^۵ متعلق به شورای پژوهش ملی^۶ در اسپانیا در دسترس است.

■ آخرین شماره منتشر شده: جلد ۱۴، شماره ۱، ۲۰۱۰

مقالات این شماره عبارتند از: طیف دانشگاهی: الگوی بصری برای ارزیابی پژوهش^۷؛ اهمیت فناوری و هزینه پژوهش و توسعه در حضور شرکت‌ها در وب؛ مطالعه اکتشافی^۸

۲. جورنال آو اینفورمیشن ساینس^۹

نشانی الکترونیکی: <http://jis.sagepub.com>

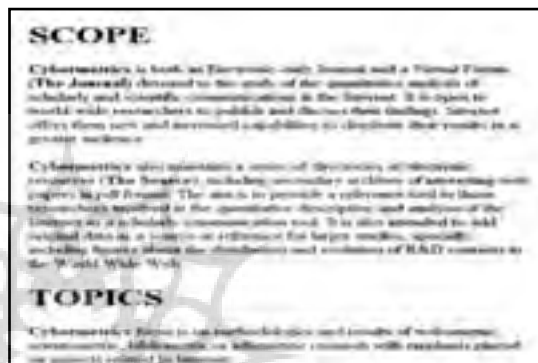
اینفورمیشن ساینس نشریه‌ای بین‌المللی است که به موضوعات مربوط به علوم اطلاعات و مدیریت دانش می‌پردازد که از سال ۱۹۷۴ دو ماهانه توسط انتشارات سیج منتشر می‌شود. بنابراین این نشریه پذیرای مقالاتی در حوزه‌های عملی، کاربردی، سیاست‌گذاری و نظری علم اطلاعات است. ضریب تأثیرگذاری نشریه در حال حاضر ۱،۷۰۶ است. این نشریه در بین ۱۱۶ نشریه در حوزه علوم کامپیوتر رتبه ۳۹ را دارد و در حوزه علوم اطلاعات و کتابداری و اطلاع‌رسانی بین ۶۵ نشریه در رتبه ۱۶ قرار دارد. همچنین نشریه مذکور توسط مراکز زیرنمایش می‌شود: آی‌بی، آی/اینفورم^{۱۰}، آکادمیک سرچ پرمیر^{۱۱}، بی‌بزنس سورس کورپوریت^{۱۲}، کامپندکس^{۱۳}، چکیده‌نامه کامپیوتر^{۱۴}، کورپوریت ریسورس نت^{۱۵}، چکیده‌نامه کارنت اورنس^{۱۶}، کارنت کانتنتس/علوم رفتاری و اجتماعی^{۱۷}، نمایه جاری برای نشریات حوزه آموزش^{۱۸}، آی‌بی‌زی: کتاب‌شناسی بین‌المللی نشریات^{۱۹}، ایستا^{۲۰}، اینسپیک^{۲۱}، آی‌اس‌آی وب آو ساینس^{۲۲}، لیژا^{۲۳}، ادبیات کتابخانه و علوم اطلاعات^{۲۴}، مستر فایل فول نت^{۲۵}، و نمایه استنادی علوم اجتماعی^{۲۶}.

■ آخرین شماره منتشر شده: دوره ۳۶، شماره ۴، ۲۰۱۰

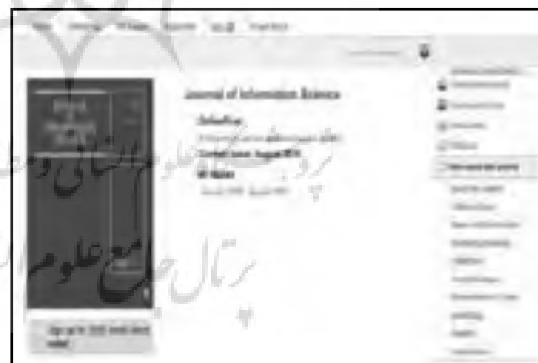
برخی از مقالات این شماره عبارتند از: اندازه‌گیری مهارت‌های اطلاعاتی دانشجویان از طریق نقشه مفهومی^{۲۷}؛ استفاده از نشریات الکترونیکی و رفتار اطلاع‌جویی پژوهشگران^{۲۸}؛ الگوی

منظر بازیابی اطلاعات؛ بررسی وضعیت نشریات الکترونیکی در مقایسه با نشریات چاپی میان اعضاء هیئت علمی دانشگاه پیام نور؛ ارزیابی کیفیت خدمات در کتابخانه مرکزی سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی.

لازم به ذکر است که مجلات دیگری نیز بسته و گریخته اقدام به انتشار مقالات به زبان فارسی در حوزه علم‌سنجی می‌کنند که اسامی آنها به شرح زیر است: فصل‌نامه کتابداری و اطلاع‌رسانی (آستان قدس)، فصل‌نامه کتاب، و فصل‌نامه علوم و فناوری اطلاعات پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران و غیره.



ب. مجلات خارجی



۱. سایبرمتریکس^۳

نشانی الکترونیکی: <http://www.cindoc.csic.es/>

cybermetrics

سایبرمتریکس نشریه الکترونیکی و تالار مباحثه مجازی است که به مطالعه تحلیل کمی ارتباطات علمی در اینترنت اختصاص یافته است. این نشریه بستری برای انتشار یافته‌های علمی پژوهشگران سراسر جهان فراهم کرده است. همچنین مجموعه‌ای از راهنماهای منابع الکترونیکی، شامل آرشیوهای ردیف دوم از مقالات جالب وبی در قالب فایل‌های پی‌دی‌اف فراهم می‌کند. هدف، ایجاد ابزاری مرجع برای پژوهشگرانی است که به مطالعه و پژوهش در زمینه توصیف و تحلیل کمی اینترنت به‌عنوان ابزار ارتباطی علمی اشتغال دارند. نشریه

فرامتنی وب و متغیرهای مالی صنعت بانکداری جهانی؛ ۲۹؛ و ...



۴. ساینس استادیز^{۴۸}

نشانی الکترونیکی: <http://www.sciencestudies.fi>
ساینس استادیز نشریه‌ای بین‌المللی است که به مباحث مربوط به مطالعه علم و مطالعات فناوری از جنبه‌های فلسفی، تاریخی، اجتماعی، روان‌شناختی، آموزشی یا اقتصادی - سیاسی می‌پردازد. این نشریه از سال ۱۹۸۸ منتشر می‌شود و از طریق ابسکو هوست^{۴۹} قابل دستیابی است. این نشریه در حال حاضر یکی از اعضای دوآج^{۵۰} است.

۳. جورنال آو داکيومنتيشن^{۳۰}

نشانی الکترونیکی:
www.emeraldinsight.com/0022-0418.htm
نشریه داکيومنتيشن از سال ۱۹۴۴ توسط انتشارات امرالد دوماهانه منتشر می‌شود. این نشریه بر نظریه‌ها، مفاهیم، مدل‌ها، چارچوب‌ها و فلسفه علوم اطلاعات متمرکز است. همچنین گزارش‌های پژوهش، مقالات در زمینه روش‌شناسی پژوهش، تاریخچه اطلاعات، رشته‌های اطلاعاتی (شامل مسائل آموزشی، ارتباط حوزه‌های علمی) و ارتباط بین مطالعات دانشگاهی و فعالیت‌های حرفه‌ای را منتشر می‌کند. علاوه بر این بررسی‌های علمی و انتقادی نیز که مبتنی بر مستندات بوده و زیربنایی برای فعالیت‌های حرفه‌ای است در این نشریه قابل انتشار است. ضریب تأثیر این نشریه ۱,۴۰۵ است که بین ۶۵ نشریه در حوزه علوم کتابداری و اطلاع‌رسانی در پایگاه استنادی آی.اس.آی.آی رتبه ۲۱ را دارد. این نشریه در نمایه‌نامه‌ها و چکیده‌نامه‌های زیر نمایه و چکیده می‌شود: راهنمای کبل برای فرصت‌های انتشاراتی در حوزه مدیریت^{۳۱}، نمایه‌نامه علوم کامپیوتر^{۳۲}، کامپیوتر اند اپلاید ساینس کامپلیت^{۳۳}، چکیده‌های جاری^{۳۴}، کارنت کانتنتس / علوم رفتاری و اجتماعی^{۳۵}، اجو کیشن ریسرچ^{۳۶}، ایستا، آی.اس.آی.آی.آی ال‌رتینگ سرویس^{۳۷}، گزارش‌های استنادی نشریات / علوم اجتماعی^{۳۸}، لیزا، لیستا^{۳۹}، اسکوپوس، نمایه استنادی علوم اجتماعی، سوشال سای سرچ^{۴۰}، اینفورمد لایبرین^{۴۱}، زتاک^{۴۲}.

■ آخرین شماره منتشر شده: دوره ۲۳، شماره ۱ (۲۰۱۰)
برخی مقالات این شماره عبارتند از: بصری سازی نانو سکیل پنهان: مطالعه بصری سازی در فناوری نانو ۵۱؛ سازماندهی مجموعه کدهای شبیه‌سازی ۵۲؛ و ...



۵. ساینتمتریکس^{۵۳}

نشانی الکترونیکی:
<http://www.springer.com/computer/database+management+%26+information+retrieval/journal/11192>

نشریه داکيومنتيشن از طریق پایگاه اطلاعاتی امرالد^{۴۳} قابل دستیابی است. همچنین این نشریه به عضویت کمیته اخلاق انتشارات^{۴۴} درآمده است.

■ آخرین شماره منتشر شده: دوره ۶۶، شماره ۶ (۲۰۱۰)

برخی مقالات این شماره عبارتند از: پویش اجتماعی و فردی اشتراک دانش: پژوهشی اکتشافی؛ ۴۵؛ مراسم آغاز و پایان خدمات مرجع مجازی کتابخانه عمومی اینترنت ۴۶؛ ابزارهای مستندسازی در زندگی روزمره؛ ۴۷؛ و ...

ساینتمتریکس نشریه‌ای علمی در زمینه علم‌سنجی است. ناشران آن دانشگاه کیادو^{۵۴} و اسپرینگر ساینس^{۵۵} با همکاری بیزنس مدیا^{۵۶} هستند که از سال ۱۹۷۸ به صورت



فصلی منتشر می‌شود. تأکید اصلی این نشریه با توجه به بررسی‌هایی که انجام گرفته، ارزیابی علم‌سنجی است. نتایج ارزیابی انجام گرفته نشان از کم‌رنگ شدن آثار امریکایی است در حالی که آثار هلندی، هندی، فرانسوی و ژاپنی در حال افزایش هستند. همچنین نتایج یافته‌های پژوهش مذکور نشانگر افزایش آثار سازمانی است (دات باروی^{۵۷}، بالی^{۵۸}، ۲۰۰۳). ضریب تأثیر این نشریه ۲،۱۶۷ است که در بین ۶۵ نشریه در حوزه علوم کتابداری و اطلاع‌رسانی در رتبه دهم قرار دارد.

■ آخرین شماره منتشر شده: دوره ۸۵، شماره ۱ (۲۰۱۰)

۷. **جورنال آو اینفورمتریکس**^{۷۲}

نشانی الکترونیکی:

http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/709551/description#description

نشریه اطلاع‌سنجی نشریه‌ای علمی است که از سال ۲۰۰۶ به صورت فصل‌نامه توسط انتشارات الزویر منتشر می‌شود. ضریب تأثیر این نشریه ۳،۳۷۹ است و در بین ۶۵ نشریه در حوزه علوم کتابداری و اطلاع‌رسانی دارای رتبه چهارم است. این نشریه در سال ۲۰۰۸ برنده جایزه ای.ال.پی.اس.پی (جایزه بهترین نشریه جدید) شده است.

■ آخرین شماره منتشر شده: دوره ۴، شماره ۳ (۲۰۱۰)

برخی مقالات این شماره عبارتند از: فرارزیابی پیشنهادی پژوهش‌های علمی: روش‌های مختلف مقایسه برنامه‌های رد شده نسبت به برنده جایزه^{۷۳}؛ تأثیر همکاری بین نشریات علمی چینی و ناشران بین‌المللی در ضریب تأثیر نشریه^{۷۴}؛ عوامل تأثیر نشریه^{۷۵}؛ اندازه‌گیری تأثیر استناد زمینه‌ای نشریات علمی^{۷۶}؛ سازگاری رتبه‌بندی‌های کتاب‌سنجی نویسندگان و نشریات^{۷۷}؛ و ...

پی‌نوشت‌ها

1. International Journal of Information Science and Management
2. H-index
3. Cybermetrics
4. Usenet
5. Cybermetrics Lab (www.cchs.csic.es)
6. National Research Council (www.csic.is)
7. Academic Spectra: A Visualization Method for Research Assessment
8. The Importance of Technology and R&D Expenditures in the Visibility of the Firms on the Web: An Exploratory Study
9. Journal of information science



۶. **جی‌سیست**^{۶۴}

نشانی الکترونیکی: <http://www.asis.org/jasist.html>

نشریه انجمن امریکایی علوم و فناوری اطلاعات، نشریه‌ای علمی است که از سال ۱۹۵۰ مستمر و ماهانه توسط انتشارات جان وایلی و پسران^{۶۵} منتشر می‌شود. سردبیر فعلی نشریه بلیس کرونین^{۶۶} است. ضریب تأثیر این نشریه ۲،۳ است که بین ۶۵ نشریه نمایه شده در نمایه استنادی علوم رتبه هفتم را داراست.

■ آخرین شماره منتشر شده: دوره ۶۱، شماره ۸ (۲۰۱۰)

برخی مقالات این شماره عبارتند از: ارزیابی انسانی شباهت سند^{۶۷}؛ بررسی فنون پشتیبانی از بازیابی اطلاعات برای راهبردهای جست‌وجوی متفاوت^{۶۸}؛ راهبرد طبقه‌بندی کتاب‌سنجی برای بررسی و ارزیابی کارایی پژوهش در سطح فردی: تأثیر سن بر تولیدات علمی^{۶۹}؛ طراحی جغرافیای علمی: الگوهای توزیع و شبکه‌های ارتباطی بین شهرها و مؤسسات^{۷۰}؛ وزن‌دهی استناد: نشانگر اهمیت مقاله^{۷۱}؛ و ...

48. Science studies
49. EBSCOhost
50. DOAJ (Directory of Open Access Journals)
51. Visualizing the Invisible Nanoscale: Study of Visualization Practices in Nanotechnology Community of Practice
52. Organizing Simulation Code Collectives
53. Scientometrics
54. Akadémiai Kiadó
55. Springer Science
56. Business Media
57. Dutt Bharvi
58. Bali
59. Weak evidence for determinants of citation frequency in ecological articles
60. Assessing scientific collaboration through coauthorship and content sharing
61. The public value of nanotechnology?
62. The fruits of collaboration in a multidisciplinary field
63. Iranian Medical Universities in SCIE: evaluation of address variation
64. Journal of the American Society for Information Science and Technology (JASIST)
65. John Wiley & Sons
66. Blaise Cronin
67. Human assessments of document similarity
68. Investigating information retrieval support techniques for different information-seeking strategies
69. A bibliometric classificatory approach for the study and assessment of research performance at the individual level: The effects of age on productivity and impact
70. Mapping the geography of science: Distribution patterns and networks of relations among cities and institutes
71. Weighted citation: An indicator of an article's prestige
72. Journal of Informetrics
73. A meta-evaluation of scientific research proposals: Different ways of comparing rejected to awarded applications
74. Effect of cooperation between Chinese scientific journals and international publishers on journals' impact factor
75. Journal influence factors
76. Measuring contextual citation impact of scientific journals
77. Consistent bibliometric rankings of authors and of journals
10. ABI/inform
11. Academic Search Premier
12. Business Source Corporate
13. Compendex
14. Computer Abstracts
15. Corporate ResourceNET
16. Current Awareness Abstracts
17. Current Contents/ Social and Behavioral Sciences
18. Current Index to Journals in Education
19. IBZ: International Bibliography of Periodical Literature
20. Information Science and Technology Abstracts
21. Inspec
22. ISI Web of Science
23. Library Information Science Abstracts
24. Library Literature & Information Science
25. MasterFILE full NET
26. Social Sciences Citation Index
27. Measuring students' information skills through concept mapping
28. Researchers' e-journal use and information seeking behavior
29. Web hyperlink patterns and the financial variables of the global banking industry
30. Journal of documentation
31. Cabell's Directory of Publishing Opportunities in Management
32. Computer Science Index
33. Computers and Applied Sciences Complete
34. Current Abstracts
35. Current Contents@/Social and Behavioral Sciences
36. Education Research
37. ISI Alerting Service
38. Journal Citation Reports/Social Sciences Edition
39. Library, Information Science and Technology Abstracts
40. Social Scisearch@
41. The Informed Librarian
42. zetoc
43. Emerald
44. Committee on publication ethics
45. The Individual and Social Dynamics of Knowledge Sharing – An Exploratory Study
46. Opening and Closing Rituals of the Virtual Reference Service of the Internet Public Library
47. Documentary tools in everyday life