



معاونت تحقیقات و فناوری

خبرنامه علم سنجی

ماهنامه، سال دوم، شماره ۱۸، ۲۵ اردیبهشت ماه ۱۳۹۵

عناوین این شماره:

- ۱- دسترسی به بانک اطلاعاتی (ESCI) Emerging Source Citation Index.....۱
- ۲- برگزاری ششمین همایش روسای ادارات و کارشناسان علم سنجی دانشگاه های علوم پزشکی کشور.....۲
- ۳- افزایش دو برابری مقالات ایرانی در اثرگذارترین مدارک علمی دنیا.....۲
- ۴- مقایسه ایندکس مقالات سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۴ دانشگاه علوم پزشکی سبزوار.....۵

دسترسی به بانک اطلاعاتی (ESCI) Emerging Sources Citation Index



دسترسی به بانک اطلاعاتی (ESCI) Emerging Sources Citation Index از زیر مجموعه های جدید بانک اطلاعاتی

ISI Web of Science در بخش Web of Science Core Collection برقرار گردیده است. مجلات نمایه شده حوزه

سلامت در این بانک در بخش More Settings صفحه Web of Science Core Collection قابل جستجو می باشند.

<http://hbi.ir/forms/newsdetails.aspx?Id=10035&hbsId=0&category=0&templateid=0>

برگزاری ششمین همایش روسای ادارات و کارشناسان علم سنجی دانشگاه های علوم پزشکی کشور

ششمین همایش روسای ادارات و کارشناسان علم سنجی دانشگاه های علوم پزشکی کشور به میزبانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز در روزهای ۱۳ و ۱۴ اردیبهشت ماه ۱۳۹۵ به مدت دو روز برگزار گردید. این همایش با سخنرانی آقایان دکتر ایمانیه رئیس محترم دانشگاه علوم پزشکی شیراز، دکتر هاشمی معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه و دکتر کبیری رئیس مرکز توسعه و هماهنگی اطلاعات و انتشارات علمی وزارت بهداشت افتتاح گردید. سپس گزارشی از عملکرد واحد علم سنجی دانشگاه توسط خانم دکتر حاتم مدیرمحرتم اطلاع رسانی و منابع علمی دانشگاه علوم پزشکی شیراز ارائه شد. در ادامه خانم دکتر امین پور رئیس گروه علم سنجی و انتشارات وزارت بهداشت به بررسی وب سایت های مراکز علم سنجی دانشگاه ها و ارائه الگوی پیشنهادی به منظور افزایش میزان بهره وری و مشاهده پذیری فرایندهای کلیدی پرداخت. در ادامه این همایش، شرکت کنندگان با موضوعات متنوعی شامل شاخص های نوین استنادی، وضعیت تولید علم در حوزه علم سنجی، شاخص های Altmetrics و شیوه های شناسایی مجلات نامعتبر و جعلی آشنا شدند که توسط سخنرانان همایش بررسی و مطرح گردید. بازدید از مرکز منطقه ای اطلاع رسانی علوم و فناوری، پایگاه استنادی جهان اسلام (ISC)، مرکز اسناد و کتابخانه ملی فارس از دیگر برنامه های جنبی ششمین همایش روسای ادارات و کارشناسان علم سنجی دانشگاه های علوم پزشکی کشور بود.

<http://hbi.ir/forms/newsdetails.aspx?Id=10029&hbsId=202&category=2&templateid=2>

افزایش دوبرابری مقالات ایرانی در اثرگذارترین مدارک علمی دنیا

کیفیت تولید علم کشور در پایگاه ISI در فاصله سال های ۲۰۱۰ تا ۲۰۱۴ نشان می دهد که تعداد مقالاتی که در معتبرترین مدارک علمی دنیا توسط پژوهشگران ایرانی انتشار یافته دو برابر شده است.

دکتر محمدجواد دهقانی سرپرست پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) گفت: کمیت تولید علم به عنوان یک شاخص به تنهایی بازگو کننده وضعیت علمی یک کشور، دانشگاه یا پژوهشگر نیست.

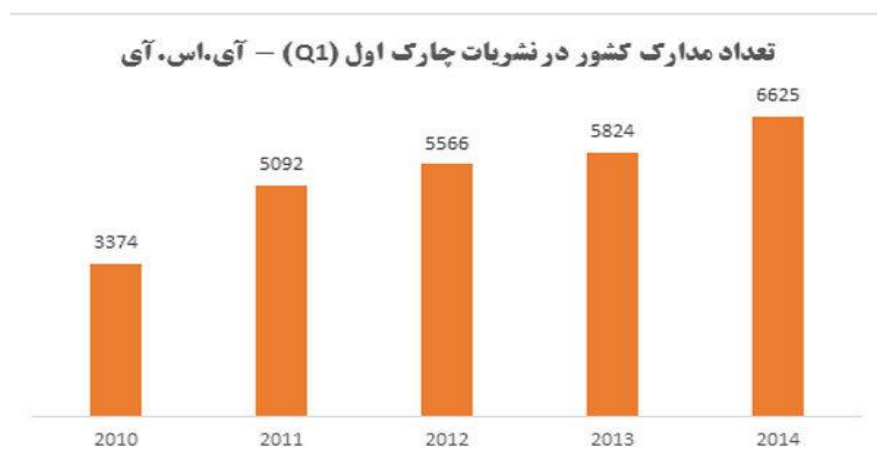
وی افزود: کمیت تولید علم کشور در طی سال های گذشته رشد قابل ملاحظه ای داشته است که خود بیانگر ظرفیت بالای پژوهشگران کشور است. زیرا این کمیت در برترین مجلات دنیا منتشر شده است، مجلاتی که در مجموع از بالاترین استانداردهای نشر علم برخوردار هستند.

دهقانی گفت: اما این نشریات همه در یک سطح نیستند بلکه از درجات علمی مختلفی برخوردار هستند. به طور متوسط مجلاتی که از درجه علمی بالاتری برخوردارند مقالاتی با کیفیت بالاتر را منتشر می کنند و در نتیجه اثرگذاری این مقالات در دنیای علم بیشتر است. وی اظهار داشت: علاوه بر مجلات، مقالات علمی نیز به درجات مختلفی از لحاظ اثرگذاری تقسیم می شوند. مقالات یک درصد برتر به عنوان اثرگذارترین مقالات بین المللی شناخته می شوند. مجلات در پایگاه های استنادی در چارک های مختلف قرار می گیرند و مجلات چارک اول (Q1) معتبرترین مجلات بین المللی را تشکیل می دهند.

سرپرست ISC گفت: اطلاعات سال ۲۰۱۵ در پایگاه ISI هنوز کامل نشده است، اما چیزی به تکمیل آن نمانده است. بررسی کیفیت تولید علم کشور در این پایگاه در فاصله سال های ۲۰۱۰ تا ۲۰۱۴ نشان می دهد که تعداد مقالاتی که در مجلات چارک اول بین المللی توسط پژوهشگران کشور انتشار یافته دو برابر شده است.

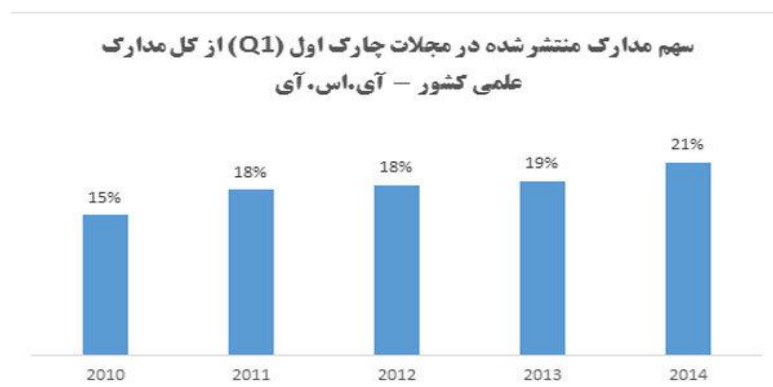
دهقانی افزود: در سال ۲۰۱۰ تعداد ۳۳۷۴ مدرک در مجلات چارک اول یعنی همان معتبرترین نشریات بین المللی توسط پژوهشگران کشور چاپ شده و این شامل ۰,۶ درصد از کل تولید علم دنیا در نشریات چارک اول است.

وی افزود: این رقم در سال های ۲۰۱۱ تا ۲۰۱۳ به ترتیب به ۵۰۹۲، ۵۵۶۶ و ۵۸۲۴ مورد رسید که تقریباً برابر با ۰,۷ درصد از کل مقالات نشریات چارک اول است. در سال ۲۰۱۴ تعداد این مقالات به ۶۶۲۵ مورد رسید که ۰,۸ درصد از کل مقالات چارک اول دنیا را تشکیل می دهد. بنابراین مقالات کشور در حال کیفی تر شدن هستند.



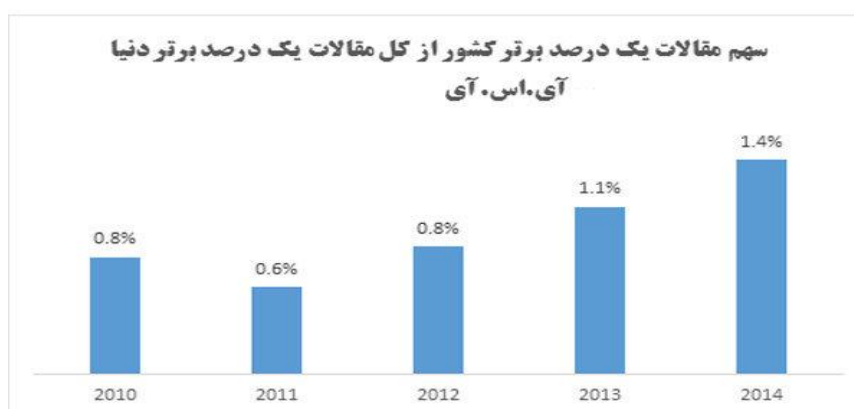
سرپرست پایگاه استنادی علوم جهان اسلام اظهار داشت: در سال ۲۰۱۰ میزان ۱۵ درصد از کل تولید علم کشور در مجلات چارک اول (Q1) منتشر می شد. این مقدار برای سال های ۲۰۱۱ و ۲۰۱۲ به ۱۸ درصد رسید. در سال ۲۰۱۳ این مقدار دوباره افزایش یافته به ۱۹ درصد رسید.

وی گفت: در سال ۲۰۱۴ از کل تولید علم کشور ۲۱ درصد آن در مجلات چارک اول منتشر شده اند، بنابراین در پنج سال گذشته نیز سهم مقالات منتشر شده در مجلات چارک اول به میزان ۶ درصد افزایش یافته است.



دهقانی افزود: بررسی پایگاه ISI در تاریخ ۳۰ فروردین ماه ۹۵ نشان می دهد که تعداد مقالات کشور در مجموع مقالات یک درصد برتر نیز در فاصله سال های ۲۰۱۰ تا ۲۰۱۴ دو برابر شده است. در سال ۲۰۱۰ تعداد ۹۳ مقاله در مجموع مقالات یک درصد برتر دنیا داشته ایم که شامل ۰٫۸ درصد از کل تولید علم دنیا در این زمینه بود.

وی گفت: در سال ۲۰۱۱ تا ۲۰۱۴ به ترتیب ۷۳، ۱۱۴، ۱۵۷ و ۲۰۸ مقاله پراستناد داشته ایم که به ترتیب شامل ۰٫۶ درصد، ۰٫۸ درصد، ۱٫۱ درصد و ۱٫۴ درصد از کل مقالات یک درصد دنیا می شده است. بنابراین سهم کشور از مقالات یک درصد برتر دنیا در حال افزایش است.



سرپرست پایگاه استنادی علوم جهان اسلام خاطرنشان کرد: سند سیاست های کلان علم و فناوری ابلاغی توسط مقام معظم رهبری بر مرجعیت علمی در سطح بین المللی تاکید ویژه ای دارد و آن را در صدر این سند قرار داده است. یکی از راهبردهای مناسب برای کسب مرجعیت علمی انتشار مدارک در مجلات با اثرگذاری بالا و تشویق مقالات یک درصد برتر بین المللی است.

وی گفت: مرجعیت علمی بر دیپلماسی علمی نیز تاثیر می گذارد، زیرا امروزه پژوهشگران در سرتاسر جهان ترجیح می دهند که با همتایانی همکاری کنند که مرجع باشند. هر چند مقالات کشور از بعد کیفی در حال رشد هستند، اما برای رسیدن به یک نقطه شایسته نیازمند تلاش جدی تر هستیم، امری که باید بیش از پیش مد نظر سیاستگذاران علمی کشور قرار گیرد.

<http://www.mehrnews.com/news>

مقایسه ایندکس مقالات سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۴ دانشگاه علوم پزشکی سبزوار

