

مرکز منطقه‌ای

ISC



ISC

ماهنامه خبری تحلیلی
مرکز منطقه‌ای اطلاع رسانی علوم و فناوری (RICEST)
پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC)
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

شماره سی ام :: خرداد ماه ۱۳۹۷ :: رمضان ۱۴۳۹ :: ژوئن ۲۰۱۸

اداره خدمات اطلاع رسانی

- جوان ترین دانشگاه های معتبر دنیا معرفی شدند (حضور ۳ دانشگاه ایرانی)
- حضور ۶ دانشگاه از ایران در جدیدترین نتایج رتبه‌بندی دانشگاه‌های برتر دنیا



بیانات مقام معظم رهبری

هدف‌دار کردن تحقیق علمی باتوجه به
نیازهای کشور و نیازهای صنعت و بقیه
بخش‌های کشور حیاتی است.

- استمرار حرکت‌های بین‌الملل مرکز منطقه‌ای اطلاع رسانی علوم و فناوری
- نتایج رتبه‌بندی دانشگاه‌ها و موسسات پژوهشی کشور سال ۹۶-۹۵ منتشر شد
- کسب مقام نخست کیفیت و اثربخشی تولیدات علمی ایران در میان کشورهای اسلامی

۱

جوان ترین دانشگاه های معتبر دنیا معرفی شدند (حضور ۳ دانشگاه ایرانی)

۲

حضور ۶ دانشگاه از ایران در جدیدترین نتایج رتبه بندی دانشگاه های برتر دنیا

۳

استمرار حرکت های بین الملل مرکز منطقه ای اطلاع رسانی علوم و فناوری
همکاری مرکز منطقه ای با بنیاد سعدی برای تامین منابع اطلاعاتی کرسی های زبان و ادب فارسی در ۳۴۰ دانشگاه بین المللی

۴

نتایج رتبه بندی دانشگاه ها و موسسات پژوهشی کشور سال ۹۶-۹۵ منتشر شد

۶

کسب مقام نخست کیفیت و اثربخشی تولیدات علمی ایران در میان کشورهای اسلامی

۸

آمار جایگاه علمی ایران در سطح ملی و بین المللی

۹

ثبت برگزاری همایش ها در پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC)



نشریه داخلی :

مرکز منطقه ای اطلاع رسانی علوم و فناوری (RICEST)

پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC)

● مدیر مسئول : دکتر محمدجواد دهقانی

● سر دبیر : محمد خانی

● طراح گرافیک : نگار چراغی شیرازی



جوان‌ترین دانشگاه‌های معتبر دنیا معرفی شدند

حضور ۳ دانشگاه ایرانی

به گزارش اداره روابط عمومی و همکاری‌های علمی بین‌المللی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام، دکتر محمدجواد دهقانی سرپرست پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) گفت: پایگاه رتبه‌بندی تایمز فهرست سال ۲۰۱۸ دانشگاه‌های جوان دنیا با قدمتی کمتر از ۵۰ سال را منتشر کرد. این هفتمین فهرست دانشگاه‌های برتر جوان است که در دنیا از سال ۲۰۱۲ تاکنون به صورت سالانه توسط پایگاه رتبه‌بندی تایمز انجام شده است.

دهقانی افزود: تایمز در سال ۲۰۱۸ در رتبه‌بندی دانشگاه‌های جوان، تعداد دانشگاه‌های مورد بررسی خود را از ۲۰۰ دانشگاه در سال ۲۰۱۷ به ۲۵۰ دانشگاه در سال ۲۰۱۸ افزایش داده است و سهم جمهوری اسلامی ایران از دانشگاه‌های جوان و برتر دنیا شامل ۳ دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل، دانشگاه صنعتی اصفهان و دانشگاه گیلان می‌باشد که به ترتیب رتبه ۵۵، ۱۵۰-۱۰۱ و ۲۵۰-۲۰۱ را کسب کرده‌اند. دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل و دانشگاه گیلان اولین حضور خود را در جمع دانشگاه‌های جوان در رتبه‌بندی تایمز تجربه می‌کنند. در جدول زیر عملکرد سالانه دانشگاه‌های کشور در رتبه‌بندی دانشگاه‌های جوان تایمز نمایش داده شده است.

نام دانشگاه	سال ۲۰۱۸	سال ۲۰۱۷	سال ۲۰۱۶	سال ۲۰۱۵	سال ۲۰۱۴	سال ۲۰۱۳	سال ۲۰۱۲
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۵۵	-	-	-	-	-	-
دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۰۱-۱۵۰	۱۰۱-۱۵۰	۱۰۱-۱۵۰	۶۳	۹۲	-	-
دانشگاه گیلان	۲۰۱-۲۵۰	-	-	-	-	-	-

لازم به ذکر است که دانشگاه‌های برتر کشور همچون دانشگاه تهران، صنعتی امیرکبیر، صنعتی شریف، علوم پزشکی تهران، علم و صنعت، شیراز و دیگر دانشگاه‌هایی که در دیگر رتبه‌بندی‌های تایمز حضور داشته‌اند، دارای قدمتی بیش از ۵۰ سال هستند و لذا نمی‌توانند در رتبه‌بندی دانشگاه‌های جوان حضور یابند.

سرپرست ISC گفت: دانشگاه نوشیروانی بابل به عنوان برترین دانشگاه کشور در رتبه‌بندی جهانی تایمز و اکنون به عنوان برترین دانشگاه کشور در رتبه‌بندی دانشگاه‌های جوان تایمز، توانسته بعد از دو دانشگاه کوچ و سابانچی ترکیه، مقام سوم دانشگاه جوان را در بین کشورهای منطقه و اسلامی را از آن خود کند.

رتبه‌بندی تایمز یکی از مشهورترین نظام‌های رتبه‌بندی بین‌المللی است که هر ساله دانشگاه‌های برتر دنیا را بر اساس ۱۳ شاخص عملکردی در قالب ۵ معیار کلی آموزش، پژوهش، استنادات، درآمد صنعتی و وجهه بین‌المللی جهت انجام مقایسه‌های جامع و متوازن مورد ارزیابی و رتبه‌بندی قرار می‌دهد. در ارزیابی دانشگاه‌های جوان، جهت انجام بررسی‌های مطلوبتر، به شاخص‌های نظرسنجی شهرت دانشگاهی وزن کمتری اختصاص داده شده است.

همچنین در رتبه‌بندی تایمز از سه منبع اطلاعاتی شامل ۱- اطلاعات حاصل از نظرسنجی‌ها، ۲- اطلاعات ارائه شده از سوی دانشگاه‌ها و ۳- اطلاعات پژوهشی دانشگاه‌ها در پایگاه استنادی اسکوپوس جهت محاسبه شاخص‌ها و نمرات بهره‌گرفته شده است. در سال ۲۰۱۸ دانشگاه علم و صنعت هنگ کنگ با غلبه بر مؤسسه پلی‌تکنیک فدرال لوزان سوئیس که سه سال متوالی رتبه نخست دانشگاه‌های تازه تأسیس دنیا را از آن خود داشت، توانست حائز عنوان برترین دانشگاه جوان دنیا شود. مؤسسه پلی‌تکنیک فدرال لوزان سوئیس رتبه دوم دنیا و دانشگاه صنعتی نانیانگ سنگاپور رتبه سوم دنیا را در این فهرست از آن خود کرده‌اند.

شاخص‌های رتبه‌بندی دانشگاه‌های جوان در تایمز

وزن شاخص	شاخص	معیار	وزن معیار
۱۰٪	بررسی شهرت: آموزش	آموزش	۳۰٪
۸٪	نسبت مدرک دکتری به تعداد اعضای هیأت علمی	پژوهش	۳۰٪
۶٪	نسبت تعداد کل دانشجویان به اعضای هیأت علمی		
۳٪	نسبت مدرک دکتری به کارشناسی ارائه شده توسط مؤسسه		
۳٪	درآمد مؤسسه نسبت به تعداد اعضای هیأت علمی	درآمد پژوهش	۲۵٪
۱۲٪	بررسی شهرت: پژوهش		
۹٪	درآمد پژوهش	استنادات	۳۰٪
۹٪	تعداد مقالات منتشر شده به ازای اعضای هیأت علمی		
۳۰٪	تأثیر- میانگین تعداد استنادها به ازای مقالات منتشر شده		
۲۵٪	درآمد پژوهشی حاصل از صنعت(به ازای اعضای هیأت علمی)		
۲۵٪	نسبت اعضای هیأت علمی بین‌المللی به بومی		
۲۵٪	نسبت دانشجویان بین‌المللی به بومی	وجهه بین‌المللی	۷۵٪
۲۵٪	سهم مقالات منتشر شده مشترک با نویسندگان همکار بین‌المللی		

حضور ۶ دانشگاه از ایران در جدیدترین نتایج رتبه‌بندی دانشگاه‌های برتر دنیا

◀ به گزارش اداره روابط عمومی و همکاری های علمی بین المللی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام، دکتر محمدجواد دهقانی سرپرست پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) گفت: نتایج رتبه بندی سال ۲۰۱۹ کیو اس که به تازگی منتشر شده نشان از حضور ۶ دانشگاه ایرانی در جمع برترین ها می دهد.

وی افزود: صنعتی شریف با رتبه ۴۳۲، دانشگاه صنعتی امیرکبیر با رتبه ۴۹۸، دانشگاه علم و صنعت ایران با رتبه ۶۵۰-۶۰۱، دانشگاه تهران با رتبه ۷۵۰-۷۰۱ و دانشگاه های شهید بهشتی و دانشگاه شیراز با رتبه ۱۰۰۰-۸۰۱ می باشند. دانشگاه شیراز اولین حضور خود را در رتبه بندی جهانی کیو اس در سال ۲۰۱۹ تجربه می کند. همچنین دو دانشگاه صنعتی شریف و صنعتی امیرکبیر دارای رشد رتبه نسبت به سال گذشته بوده اند. عملکرد دانشگاه های کشور در رتبه بندی جهانی کیو اس در جدول زیر نشان داده شده است.

وضعیت دانشگاه های کشور در رتبه بندی جهانی کیو اس					
نام دانشگاه	رتبه سال ۲۰۱۹	رتبه سال ۲۰۱۸	رتبه سال ۲۰۱۷	رتبه سال ۲۰۱۶	رتبه سال ۲۰۱۵
دانشگاه صنعتی شریف	۴۳۲	۴۷۱-۴۸۰	۴۳۱-۴۴۰	۴۷۱-۴۸۰	۶۰۱-۶۵۰
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۴۹۸	۵۰۱-۵۵۰	۵۰۱-۵۵۰	-	-
دانشگاه علم و صنعت ایران	۶۰۱-۶۵۰	۵۵۱-۶۰۰	۴۹۱-۵۰۰	-	-
دانشگاه تهران	۷۰۱-۷۵۰	۶۰۱-۶۵۰	۵۵۱-۶۰۰	۵۵۱-۶۰۰	۶۵۱-۷۰۰
دانشگاه شهید بهشتی	۸۰۱-۱۰۰۰	۸۰۱-۱۰۰۰	۷۰۱+	-	-
دانشگاه شیراز	۸۰۱-۱۰۰۰	-	-	-	-

کیو اس در سال ۲۰۱۹ تعداد دانشگاه های مورد رتبه بندی خود را از ۹۵۹ دانشگاه در سال ۲۰۱۸ به ۱۰۰۰ دانشگاه ارتقا داده است و بدین ترتیب سهم ایران از دانشگاه های برتر جهان از ۵ دانشگاه در سال گذشته به ۶ رسیده است. همچنین تعداد دانشگاه های برتر ترکیه ۱۰ دانشگاه، عربستان ۸ دانشگاه و مالزی ۱۳ دانشگاه می باشد.

وی افزود: کیو اس به عنوان یکی از معتبرترین نظام های رتبه بندی بین المللی شناخته می شود که دانشگاه های جهان را رتبه بندی می کند. روش شناسی رتبه بندی جهانی کیو اس از ۶ شاخص در ۴ حوزه کلی وضعیت آموزش، پژوهش، قابلیت جذب در بازار کار و بین المللی سازی جهت ارزیابی عملکرد دانشگاه ها بهره برده است.

منابع اطلاعاتی مورد استفاده در رتبه بندی جهانی کیو اس شامل ۱- اطلاعات حاصل از نظرسنجی ها، ۲- اطلاعات ارائه شده از سوی دانشگاه ها و ۳- اطلاعات پژوهشی سال های ۲۰۱۳-۲۰۱۷ دانشگاه ها در پایگاه استنادی اسکوپوس که به عنوان یکی از بزرگترین پایگاه داده در جهان شناخته می شود، می باشند. موسسه تکنولوژی ماساچوست (MIT)، دانشگاه استنفورد، دانشگاه هاروارد، موسسه تکنولوژی کالیفرنیا، دانشگاه آکسفورد، دانشگاه کمبریج، موسسه تکنولوژی فدرال سوئیس، امپریال کالج لندن، دانشگاه شیکاگو و دانشگاه کالج لندن به ترتیب ۱۰ دانشگاه برتر جهان در رتبه بندی سال ۲۰۱۹ کیو اس شناخته شدند.

شاخص های رتبه بندی جهانی کیو اس	وزن
بررسی شهرت علمی	۴۰٪
ارزیابی کارفرمایان	۱۰٪
نسبت اعضای هیئت علمی به دانشجو	۲۰٪
میزان استاد به اعضای هیئت علمی	۲۰٪
نسبت دانشجویان بین المللی	۵٪
نسبت اساتید بین المللی	۵٪

◀ به گزارش اداره روابط عمومی و همکاری های علمی بین المللی مرکز منطقه ای اطلاع رسانی علوم و فناوری، دکتر فلاحتی، رئیس اداره همکاری های علمی بین المللی مرکز منطقه ای اطلاع رسانی علوم و فناوری (رایست) با معاون امور بین الملل بنیاد سعدی، آقای دکتر پالیزدار، در محل این بتیاد دیدار کردند.

در این دیدار که با هدف آشنایی بنیاد سعدی با دو مجموعه رایست و ISC به عنوان مقدمه ای برای برقراری تعاملات و همکاری های مختلف علمی پژوهشی و فناوری به انجام رسید، علاوه بر معاون امور بین الملل، کارشناسان فناوری اطلاعات و کارشناسان گسترش زبان فارسی مربوط به نقاط جغرافیایی مختلف جهان حضور داشتند.



استمرار حرکت های بین المللی

مرکز منطقه ای اطلاع رسانی علوم و فناوری

همکاری مرکز منطقه ای با بنیاد سعدی برای تامین منابع اطلاعاتی

کرسی های زبان و ادب فارسی در ۳۴۰ دانشگاه بین المللی

در ابتدا، دکتر فلاحتی به معرفی تاریخچه تاسیس، خدمات، پایگاه های اطلاعاتی و پتانسیل های این دو سازمان پرداخت. سپس دکتر پالیزدار با معرفی بنیاد سعدی، گسترش زبان و ادب فارسی در سراسر جهان را از مهمترین اهداف مجموعه خود قلمداد کرد. ایشان با اشاره به اینکه در سطح جهان ۳۴۰ دانشگاه به آموزش زبان فارسی می پردازند، اعلام داشت: ما از طریق اربان علمی و فرهنگی و نیز دفاتر نمایندگی و اتاق زبان فارسی که در کشورهای مختلف دایر است تلاش گسترده ای را برای حمایت از دانشجویان به کرسی های زبان و ادب فارسی در سراسر جهان و نیز راه اندازی کرسی های زبان فارسی در دانشگاه های مختلف جهان به عمل آورده ایم و برای گسترش این زبان راهبردهای متعددی را مصوب کرده و در دست اجرا داریم.

در ادامه دکتر فلاحتی با اشاره به یکی از اهداف رایست که تاسیس شاخه اطلاع رسانی در کشورهای مختلف است گفت: با توجه به وجود پایگاه های اطلاعاتی غنی فارسی در مرکز منطقه ای شامل پایگاه مقالات تمام متن فارسی (با حدود یک میلیون مقاله تمام متن)، مقالات الکترونیکی فارسی و مقالات کنفرانس های فارسی و ... مرکز به عنوان یکی از اهداف راهبردی خود در سال ۱۳۹۷ برنامه تاسیس شاخه رایست را در دانشگاه های دارای کرسی زبان و ادب فارسی در سراسر جهان در اولویت فعالیت های خود قرار داده است.

وی افزود: بررسی فعالیتهای بنیاد سعدی نشان می دهد که این بنیاد به عنوان یکی از مراکز بسیار تاثیرگذار در گسترش زبان فارسی در سطح دنیا عمل کرده و از این رو رایست آمادگی دارد در تعامل با بنیاد سعدی در این حوزه به فعالیت بپردازد. در حقیقت با فعالیت این بنیاد، کرسی های زبان و ادب فارسی افتتاح می گردد و طبق اطلاعات واصله یکی از مشکلات کرسی ها در دسترس نبودن اطلاعات علمی فارسی است. بدین ترتیب مرکز منطقه ای می تواند حلقه نهایی این فعالیت را از طریق راه اندازی کتابخانه جامع مجازی تکمیل کرده و زمینه دسترسی آنی محققان و اساتید و دانشجویان زبان فارسی را در دانشگاه های مختلف جهان به منابع اطلاعاتی شامل مقالات مجلات و کنفرانس ها و ... محقق کند. همچنین تاسیس شاخه به صورت IP-based و در کمترین زمان ممکن محقق خواهد شد و هیچ نوع بار مالی را برای دانشگاه مقصد نخواهد داشت. ضمناً این اطلاعات برای یک دوره ۵ ساله در اختیار کرسی ها قرار خواهد گرفت که با تفاهم دو طرفه قابل تعدید خواهد بود. ایشان در ادامه ضمن ابراز رضایت از تعامل شکل گرفته خواستار استمرار و گسترش این تعامل شده که مورد استقبال بنیاد سعدی نیز قرار گرفت. شایان ذکر است در مدت زمان کوتاه آغاز تعامل با بنیاد سعدی تاکنون، دو درخواست برای تاسیس شاخه (یکی در کشور همسایه افغانستان و دیگری در بلغراد صربستان) واصل گردیده است که رایست و بنیاد سعدی با همکاری مشترک در حال فراهم آوردن زمینه های لازم برای ایجاد کتابخانه مجازی رایست در آنها هستند. در پایان جلسه همچنین مقرر شد دو مجموعه زمینه های مختلفی را برای همکاری فراهم آورند که از جمله آنها می توان به همکاری در انتشار کتب و نیز برقراری کارگاه های آموزشی و برنامه بازدیدها در شیراز برای هیات های خارجی بازدید کننده از بنیاد اشاره نمود.

نتایج رتبه بندی دانشگاه ها و موسسات پژوهشی کشور سال ۹۶-۹۵ منتشر شد...



◀ به گزارش اداره روابط عمومی و همکاری های علمی بین المللی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام، گروه رتبه بندی دانشگاه ها و موسسات پژوهشی کشور برای هفتمین سال متوالی دانشگاه ها و موسسات پژوهشی را به صورت رسمی بر اساس شاخص ها و معیار های مصوب ششمین نشست فوق العاده وزاری آموزش عالی کشورهای اسلامی رتبه بندی نمود. گروه رتبه بندی ISC اعلام کرد: در این رتبه بندی ۱۸۲ دانشگاه و موسسه پژوهشی دولتی توسط ۲۶ شاخص در قالب ۵ معیار کلی پژوهش، آموزش، وجهه بین المللی، تسهیلات - امکانات و فعالیت های اجتماعی- اقتصادی و صنعتی مورد ارزیابی قرار گرفتند.

گروه رتبه بندی دانشگاه ها و موسسات پژوهشی کشور گفت: در رتبه بندی منتشر شده بخشی از اطلاعات توسط دانشگاه ها و موسسات و از طریق پرسشنامه الکترونیکی گروه رتبه بندی گردآوری شد. بخشی دیگر از اطلاعات مورد نیاز رتبه بندی که پژوهش محور بوده اند نیز توسط کارشناسان گروه رتبه بندی ISC از پایگاه های اطلاعاتی WoS و ISC تهیه شد. گروه رتبه بندی ISC در ادامه افزود: در رتبه بندی سال ۹۶-۱۳۹۵ همچون سال های گذشته شاهد رشد نزدیک به ۱۵ درصدی تعداد دانشگاه ها و موسسات حاضر در نظام رتبه بندی ISC بوده ایم. از سال ۱۳۸۹ که رتبه بندی دانشگاه ها و موسسات پژوهشی کشور توسط ISC آغاز شد هر ساله (بجز سال ۹۳-۱۳۹۲) به تعداد این دانشگاه ها افزوده شده است که در نمودار زیر تعداد دانشگاه ها و موسسات پژوهشی حاضر در نظام رتبه بندی ملی ISC از سال ۱۳۸۹ تاکنون نمایش داده شده است.



با توجه به ماهیت و فعالیت های متفاوت مراکز آموزشی در کشور و تفاوت بین آنها نتایج در رتبه بندی ISC در پنج زیرگروه دانشگاه های جامع، دانشگاه های صنعتی، پژوهشگاه ها، دانشگاه های هنر و دانشگاه های علوم پزشکی ارائه می شود. در جدول زیر میزان حضور سالانه دانشگاه ها و موسسات در پنج زیر گروه اشاره شده نمایش داده شده است.



تعداد دانشگاه های حاضر در نظام رتبه بندی ISC							
نوع دانشگاه	سال ۸۹-۹۰	سال ۹۰-۹۱	سال ۹۱-۹۲	سال ۹۲-۹۳	سال ۹۳-۹۴	سال ۹۴-۹۵	سال ۹۵-۹۶
دانشگاه های جامع	۴۶	۴۶	۵۸	۵۶	۶۳	۷۲	۸۱
دانشگاه های صنعتی	۱۳	۱۳	۱۷	۱۴	۱۸	۲۲	۲۹
مراکز پژوهشی	۹	۱۲	۱۱	۱۴	۱۹	۲۲	۲۶
دانشگاه های هنر	۳	۲	۳	۳	۳	۴	۴
دانشگاه های علوم پزشکی	۳۰	۳۰	۳۴	۳۱	۳۶	۳۹	۴۲
مجموع	۱۰۱	۱۰۳	۱۲۳	۱۱۸	۱۳۹	۱۵۹	۱۸۲

این گروه افزود: ۸۱ دانشگاه از دانشگاه های جامع کشور در رتبه بندی سال ۹۶-۱۳۹۵ حضور داشته اند که این تعداد در سال گذشته برابر با ۶۳ مورد بوده است. دانشگاه تهران همچون سال های گذشته رتبه اول را در کشور در بین دانشگاه های جامع به خود اختصاص داده است. دانشگاه های تربیت مدرس، شیراز، فردوسی مشهد، تبریز، شهید بهشتی، اصفهان، تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان، کاشان و بوعلی سینا به ترتیب در جایگاه های دوم تا دهم جدول قرار گرفته اند.

جدول زیر وضعیت ۱۰ دانشگاه برتر جامع را نمایش می دهد.

۱۰ دانشگاه برتر جامع در رتبه بندی سال ۱۳۹۵-۹۶		
رتبه	نام دانشگاه	رتبه
۱	دانشگاه تهران	۶
۲	دانشگاه تربیت مدرس	۷
۳	دانشگاه شیراز	۸
۴	دانشگاه فردوسی مشهد	۹
۵	دانشگاه تبریز	۱۰

جدول زیر وضعیت ۱۰ دانشگاه برتر پزشکی در سطح کشور را نمایش می دهد.

۱۰ دانشگاه برتر پزشکی در رتبه بندی سال ۱۳۹۵-۹۶		
رتبه	نام دانشگاه	رتبه
۱	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۶
۲	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۷
۳	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	۸
۴	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۹
۵	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۱۰

جدول زیر وضعیت ۱۰ دانشگاه برتر صنعتی در سطح کشور را نمایش می دهد.

۱۰ دانشگاه برتر صنعتی در رتبه بندی سال ۱۳۹۵-۹۶		
رتبه	نام دانشگاه	رتبه
۱	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۶
۲	دانشگاه صنعتی شریف	۷
۳	دانشگاه علم و صنعت ایران	۸
۴	دانشگاه صنعتی اصفهان	۹
۵	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۱۰

۱۰ پژوهشگاه و موسسه پژوهشی برتر در رتبه بندی سال ۱۳۹۵-۹۶		
رتبه	نام موسسه	رتبه
۱	پژوهشگاه دانشی بنیادی	۶
۲	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	۷
۳	پژوهشگاه رویان	۸
۴	پژوهشگاه مواد و انرژی	۹
۵	پژوهشگاه صنعت نفت	۱۰

گروه رتبه بندی دانشگاه ها و موسسات پژوهشی کشور ادامه داد: از دانشگاه های وابسته به وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی ۴۲ دانشگاه در رتبه بندی مورد ارزیابی قرار گرفتند و دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران به عنوان برترین دانشگاه پزشکی کشور معرفی شد. دانشگاه های علوم پزشکی شهید بهشتی، مشهد، شیراز، تبریز، اصفهان، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی، دانشگاه علوم پزشکی ایران، دانشگاه علوم پزشکی مازندران و علوم پزشکی کرمان با قرار گرفتن بعد از دانشگاه علوم پزشکی تهران توانستند در جمع ۱۰ دانشگاه برتر علوم پزشکی کشور قرار گیرند.

گروه رتبه بندی ISC گفت: در رتبه بندی سال ۹۶-۱۳۹۵ در بین ۲۹ دانشگاه صنعتی حاضر در رتبه بندی ISC، دانشگاه های صنعتی امیرکبیر، شریف، دانشگاه علم و صنعت توانستند به ترتیب جزو سه دانشگاه برتر صنعتی کشور قرار گیرند. دانشگاه های صنعتی اصفهان و دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی نیز رتبه های چهارم و پنجم جدول را کسب کردند.

۲۶ پژوهشگاه و موسسه پژوهشی کشور در سال ۹۶-۱۳۹۵ مورد رتبه بندی قرار گرفتند که پژوهشگاه دانش های بنیادی رتبه نخست فهرست را از آن خود کرد و پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، پژوهشگاه رویان، پژوهشگاه مواد و انرژی و پژوهشگاه صنعت نفت به ترتیب رتبه های دوم تا پنجم جدول را به خود اختصاص دادند.

در بین دانشگاه های هنر در رتبه بندی ISC، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، اصفهان، تهران و شیراز به ترتیب چهار دانشگاه برتر هنر در رتبه بندی سال ۹۶-۱۳۹۵ هستند.

۴ دانشگاه برتر هنر در رتبه بندی سال ۱۳۹۵-۹۶		
رتبه	نام دانشگاه	رتبه
۱	دانشگاه هنر اسلامی تبریز	۳
۲	دانشگاه هنر اصفهان	۴

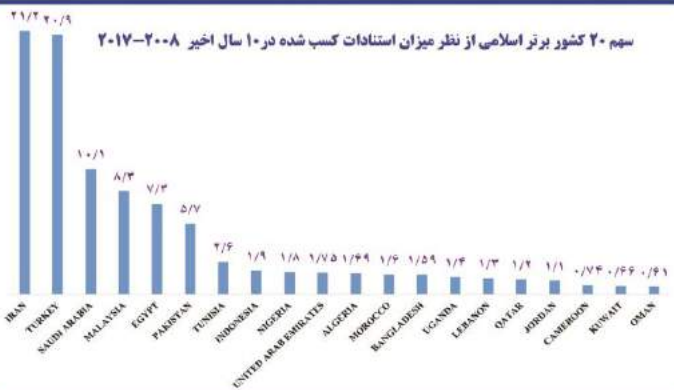
در رتبه بندی سال ۹۶-۱۳۹۵ علاوه بر انتشار امتیازات کل و رتبه هر دانشگاه، امتیازات دانشگاه ها و موسسات در پنج معیار پژوهش، آموزش، وجهه بین المللی، تسهیلات و نهایتاً در معیار فعالیت های اجتماعی-اقتصادی بر روی وبسایت جدید گروه رتبه بندی به نشانی urisc.gov.ir نمایش داده شده است.

کسب مقام نخست کیفیت و اثربخشی تولیدات علمی ایران در میان کشورهای اسلامی

بیش از ۲۱ درصد سهم استنادات تمامی کشورهای اسلامی متعلق به ایران است
رشد متوسط سالانه ۲۴ درصدی کیفیت و اثربخشی تولیدات علمی ایران در ۱۰ سال اخیر

به گزارش اداره روابط عمومی و همکاری های علمی بین المللی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام، دکتر محمدجواد دهقانی سرپرست پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) گفت: براساس آخرین اطلاعات مستخرج از پایگاه (ESI-ISI)، جمهوری اسلامی ایران با کسب بیش از ۲۱ درصد کل استنادهای کسب شده توسط کشورهای اسلامی رتبه نخست را کسب کرده است. دهقانی گفت: تعداد مقالات پر استناد دانشمندان کشور از ۴۷ مورد در سال ۲۰۰۸ به ۴۱۱ مورد در سال ۲۰۱۷ افزایش یافته و بدین ترتیب با افزایش بیش از ۸ برابری، دارای رشد متوسط سالانه ۲۴/۲۱ درصدی، بالاترین میزان رشد کیفیت تولید علم را در میان کشورهای اسلامی داشته است. سهم حوزه مهندسی از کل تولید علم برتر یا مقالات پر استناد ۳۵/۶ درصد است و بیشترین تعداد مقالات پر استناد به این حوزه اختصاص دارد. پس از مهندسی که با اختلاف قابل توجهی پیشتاز است؛ بیشترین سهم از تولید علم برتر دنیا به ترتیب متعلق به حوزه های موضوعی شیمی، فیزیک، علوم کشاورزی و پزشکی بالینی و ریاضیات (مشترک) است. سرپرست ISC در ادامه گفت: در مطالعات علمی علاوه بر تعداد مدارک ثبت شده در نمایه های استنادی بین المللی مانند WoS که بر کمیت این مدارک دلالت دارد؛ به تعداد استناد به این مدارک که بر کیفیت علم تولید شده اشاره می کند نیز پرداخته می شود. اصولاً، نقطه تمایز نمایه های استنادی با سایر انواع نمایه ها مشخص شدن تعداد استنادات به مدارک نمایه شده می باشد. بررسی ها حاکی از آن است که در اغلب گزارش ها و آمارهای ارائه شده توسط سازمان ها و مؤسسات گوناگون ملی و بین المللی به کمیت و تعداد مقالات و رشد آنها اشاره می شود و تعداد اندکی از گزارش ها در خصوص کیفیت تولیدات علمی به بحث می پردازند. وی اظهار داشت: یک درصد از مقالات دنیا، ۱۸ درصد از استنادهای آن را دریافت می کنند که تولید علم برتر یا مقالات پر استناد را تشکیل می دهند. مقالات پر استناد در بازه زمانی ۱۰ سال اخیر توسط پایگاه (ESI-ISI) به صورت دو ماه یکبار و سالانه ۶ بار روزآمد و اعلام می گردد. از همین رو، تعداد این مقالات همیشه تغییر می کند و ممکن است یک مقاله در یک دوره زمانی در دسته مقالات برتر قرار گیرد و در یک دوره دیگر از این فهرست حذف گردد. اساساً مقالات پر استناد بدلیل اهمیت آن به عنوان شاخصی برای کیفیت علم تلقی می گردد. اطلاعات مستخرج درخصوص رتبه استنادی، سهم و میزان استنادهای کشورهای اسلامی از پایگاه (ESI) در تاریخ اول خرداد استخراج شده است. این پایگاه داده های خود را در بازه زمانی ابتدای ژانویه ۲۰۰۸ تا ۲۸ فوریه ۲۰۱۸ جمع آوری کرده است. دهقانی خاطر نشان کرد: اطلاعات استخراج شده از پایگاه ESI نشان می دهد که جمهوری اسلامی ایران در بازه ۱۰ ساله مورد نظر با میزان ۱۷۷۵۷۷۲۳ استناد دریافتی در میان کل کشورهای اسلامی مقام نخست را قرار دارد. نتایج حاکی از آن است که جمهوری اسلامی ایران میزان ۲۱/۲ درصد از مجموع استنادات تمامی کشورهای اسلامی را به خود اختصاص داده است. سایر کشورها در جمله ترکیه، عربستان، مالزی، مصر، پاکستان، تونس، اندونزی، نیجریه و امارات متحده عربی در رتبه های بعد قرار دارند. در گزارش قبل نیز به پیشتازی ایران در میزان کمیت تولید علم در سال ۲۰۱۷ و سهم ۲۲ درصدی ایران از کل تولیدات علمی کشورهای اسلامی اشاره شده بود. بنابراین، دانشمندان و پژوهشگران کشور علاوه بر کمیت تولید علم و کسب مقام نخست در میان کشورهای اسلامی در سال ۲۰۱۷، در اثربخشی و کیفیت نیز در صدر تمامی کشورهای اسلامی قرار دارند.

سرپرست پایگاه استنادی علوم جهان اسلام ادامه داد: روند رشد مقالات پر استناد جمهوری اسلامی ایران حاکی از آن است که دانشمندان جمهوری اسلامی ایران در انتشار مقالات پر استناد روند رو به رشدی را طی کرده اند، چنانچه در سال ۲۰۰۸ تنها ۴۷ مقاله پر استناد از جمهوری اسلامی ایران در پایگاه ESI ثبت شده است؛ این در حالی است که در پایان سال ۲۰۱۷ دانشمندان ایرانی موفق شدند ۴۱۱ مقاله پر استناد را منتشر نمایند. این امر نشان می دهد که



با افزایش بیش از ۸/۷۵ برابری میزان متوسط رشد سالانه مقالات پر استناد و به عبارت دیگر کیفیت تولید علم کشور در ۱۰ سال اخیر برابری با ۲۴/۲۱ درصد (بسیست و چهار ممیز بیست و یک) بوده است. بی شک این موضوع نشان از اثربخشی بیشتر و افزایش کیفیت تولیدات علمی دانشمندان ایرانی است. همانگونه که پیش‌تر نیز بیان شد، هر چقدر استناد به یک مقاله بیشتر باشد آن مقاله دارای اثربخشی و کیفیت بیشتری نسبت به سایر مقالات است.

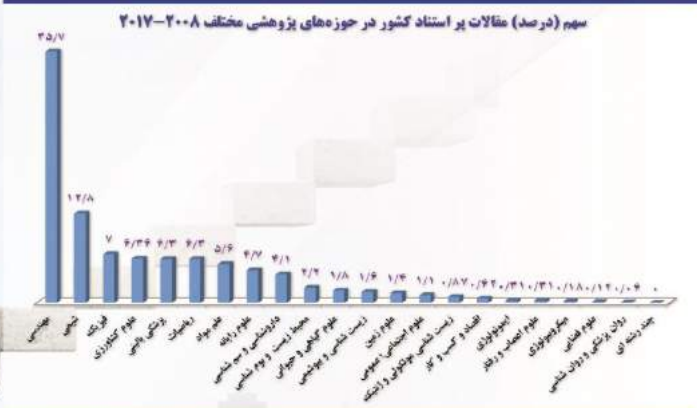
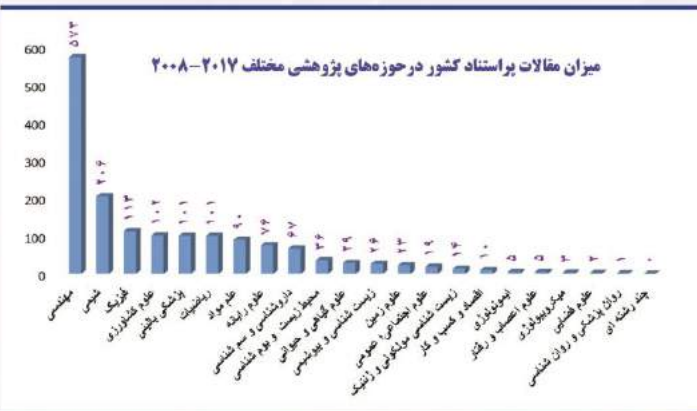
وی افزود: در کنار توجه به روند رو به رشد مقالات پر استناد، در این قسمت به حوزه های پژوهشی گوناگون و سهم (درصد) مقالات منتشر شده توسط دانشمندان این حوزه ها پرداخته می شود. دانشمندان جمهوری اسلامی ایران در یک دهه اخیر ۱۶۰۲ مقاله پر استناد منتشر کرده اند و این مقالات در پایگاه EST نمایه شده است. دانشمندان حوزه مهندسی با انتشار ۵۷۳ مقاله پر استناد و حوزه‌های موضوعی شیمی، فیزیک،

علوم کشاورزی، پزشکی بالینی و ریاضیات (مشترک) به ترتیب با انتشار ۲۰۶، ۱۱۳، ۱۰۲ بیشترین تعداد مقاله پر استناد را داشته اند.

دهقانی گفت: درخصوص میزان سهم هر کدام از حوزه های موضوعی در تولید مقالات برتر حوزه مهندسی با سهم ۳۵/۷ درصد جایگاه نخست را بین حوزه های پژوهشی ۲۲ گانه از آن خود کرده است. پس از حوزه موضوعی مهندسی، بقیه حوزه‌ها با اختلاف معنی داری، پایین‌تر از حوزه مهندسی هستند. حوزه‌های موضوعی شیمی، فیزیک، علوم کشاورزی، پزشکی بالینی و ریاضیات (مشترک) به ترتیب با سهم ۱۲/۸ درصد، ۷ درصد، ۶/۳۶ درصد و ۶/۳ درصد تا پنجم را کسب نموده اند.



علوم کشاورزی، پزشکی بالینی و ریاضیات (مشترک) به ترتیب با انتشار ۲۰۶، ۱۱۳، ۱۰۲ بیشترین تعداد مقاله پر استناد را داشته اند.



جایگاه علمی جمهوری اسلامی ایران در سطح بین المللی

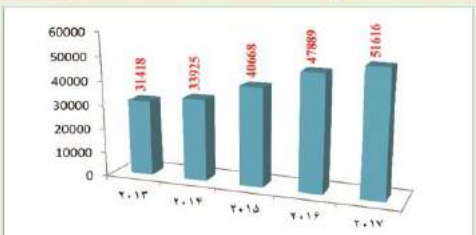
به روز رسانی: ۲۰ خردادماه ۱۳۹۷

سهم (درصد)					تعداد					رتبه					خاصی ها
۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	ISI
۱.۲۷	۱.۳۳	۱.۴۳	۱.۶۲	۱.۷۹	۳۱۴۱	۳۳۹۱۵	۴۰۶۶۸	۴۷۸۸۹	۵۱۶۱۶	۲۱	۲۱	۱۹	۱۷	۱۶	تولید علم در جهان
۱۹.۸۸	۱۹.۰۷	۱۸.۱۶	۱۹.۱۶	۱۹.۴۱	۳۱۴۱	۳۳۹۱۵	۴۰۶۶۸	۴۷۸۸۹	۵۱۶۱۶	۲	۲	۲	۲	۱	تولید علم در کشورهای اسلامی
۰	۰	۰	۲.۶۴	۳.۴۰	۰	۰	۰	۳۰	۵۳	۰	۰	۰	۲۹	۲۴	رتبه استنادی
۰.۸۷	۱.۱۱	۱.۳۱	۲.۰۶	۲.۶۱	۱۲۶	۱۶۵	۲۰۳	۳۳۰	۴۱۱	۳۶	۳۲	۲۹	۲۳	۲۰	مقالات داغ
۰.۸۷	۱.۱۱	۱.۳۱	۲.۰۷	۲.۶۱	۱۲۶	۱۶۵	۲۰۳	۳۳۳	۴۱۸	۳۶	۳۲	۲۹	۲۳	۲۰	مقالات پراستاد
۰.۹۵	۰.۷۲	۰.۸۱	۰.۹۷	۱.۱۶	۴۹۲	۹۵۷	۸۶۰	۱۱۹۳	۱۶۱۱	۳۶	۳۲	۲۹	۲۳	۲۰	مقالات برتر
۰.۹۳	۰.۶۶	۰.۷۱	۰.۵۹	۰.۵۱	۳۹۶۹	۵۰۵۴	۴۸۳۵	۴۱۸۹	۳۱۳۹	۳۱	۲۹	۳۱	۳۵	۳۸	مقالات کنفرانس
					۱۵۴	۱۷۴	۱۹۲	۲۱۲	۲۴۳	اج ایندکس روزآمد (ژوئن ۲۰۱۸) مسأوی یا ۲۵۲ می باشد.					اج ایندکس
					۶۱۳۳	۷۸۰۱	۸۷۰۱	۱۰۰۴۷	۱۱۷۸۱						دیپلماسی علمی
۲۰۱۳: مهندسی، شیمی و فیزیک					۲۰۱۵: مهندسی، شیمی و علم مواد ۲۰۱۴: مهندسی، شیمی و علم مواد					۲۰۱۷: مهندسی، شیمی و علم مواد ۲۰۱۶: مهندسی، شیمی و علم مواد					قلمروهای پژوهشی برتر
۲۰۱۳: آمریکا، کانادا و انگلستان					۲۰۱۵: آمریکا، کانادا و مالتی ۲۰۱۴: آمریکا، مالتی و کانادا					۲۰۱۷: آمریکا، کانادا و ایتالیا ۲۰۱۶: آمریکا، کانادا و مالتی					کشورهای همکار

سهم (درصد)					تعداد					رتبه					Scopus
۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۳	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	
۱.۹۸	۱.۵۴	۱.۵۶	۱.۷۹	۱.۸۴	۴۲۰۰	۴۴۵۸۲	۴۴۴۸۰	۵۱۸۹۱	۵۴۸۶۶	۱۸	۱۶	۱۷	۱۶	۱۶	تولید علم در جهان
۲۰.۴۴	۲۰.۰۳	۱۸.۸۸	۱۹.۷۶	۱۹.۶۲	۴۲۰۰	۴۴۵۸۲	۴۴۴۸۰	۵۱۸۹۱	۵۴۸۶۶	۱	۱	۱	۱	۱	تولید علم در کشورهای اسلامی
										۲۲	۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	رتبه استنادی
۰.۷۵	۰.۷۶	۰.۷۳	۰.۷۹	۰.۸۲	۳۶۶۹	۳۶۳۹	۲۹۷۸	۳۳۵۰	۳۳۷۹	۲۹	۲۸	۳۲	۳۲	۳۰	مقالات کنفرانس
۲۰۱۳: مهندسی، پزشکی و شیمی					۲۰۱۵: مهندسی، پزشکی و شیمی ۲۰۱۴: پزشکی، مهندسی و شیمی					۲۰۱۷: مهندسی، پزشکی و فیزیک و نجوم ۲۰۱۶: مهندسی، پزشکی و فیزیک و نجوم					قلمروهای پژوهشی برتر
۲۰۱۳: آمریکا، مالتی و کانادا					۲۰۱۵: آمریکا، کانادا و مالتی ۲۰۱۴: آمریکا، مالتی و کانادا					۲۰۱۷: آمریکا، کانادا و انگلستان ۲۰۱۶: آمریکا، کانادا و مالتی					کشورهای همکار



نمودار ۲: روند تولید مقالات برتر جمهوری اسلامی ایران در جهان (ISI) در بازه زمانی ۲۰۱۳-۲۰۱۷



نمودار ۱: روند تولید علمی جمهوری اسلامی ایران در جهان (ISI) در بازه زمانی ۲۰۱۳-۲۰۱۷



نام دانشگاه های برتر حاضر در رتبه بندی	بهترین رتبه جهانی کسب شده توسط دانشگاه های کشور					تعداد دانشگاه ها					نظام های رتبه بندی
	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۸	۲۰۱۴	۲۰۱۵	۲۰۱۶	۲۰۱۷	۲۰۱۸	
دانشگاه های صنعتی شریف، تهران	دانشگاه های صنعتی امریکو، تیرو، صنعتی اصفهان	دانشگاه های صنعتی شریف، تهران	دانشگاه های صنعتی شریف، تهران	دانشگاه های تهران صنعتی علم و صنعت، امیرکبیر، تهران، شهید بهشتی	دانشگاه های صنعتی شریف، امیرکبیر و علم و صنعت ایران	۲	۲	۲	۵	۵	WORLD UNIVERSITY RANKINGS
دانشگاه های صنعتی امریکو، تهران	دانشگاه های صنعتی اصفهان	دانشگاه های صنعتی شریف و اصفهان	دانشگاه های تهران صنعتی امیرکبیر، علم و صنعت	دانشگاه های تهران صنعتی امیرکبیر، علم و صنعت	دانشگاه های تهران صنعتی امیرکبیر، علم و صنعت	۱۲	۱۳	۱۴	۱۸	۲۱	CWTS Leiden Ranking
دانشگاه شریف	دانشگاه های صنعتی شریف و اصفهان	دانشگاه های تهران صنعتی امیرکبیر، علم و صنعت	دانشگاه های تهران صنعتی امیرکبیر، علم و صنعت	دانشگاه های تهران صنعتی امیرکبیر، علم و صنعت	دانشگاه های تهران صنعتی امیرکبیر، علم و صنعت	۶	۲	۸	۱۲	۱۸	WORLD UNIVERSITY RANKINGS
دانشگاه تهران	دانشگاه تهران	دانشگاه های تهران و صنعتی شریف	دانشگاه های تهران و صنعتی شریف	دانشگاه های تهران و صنعتی شریف	دانشگاه های تهران و صنعتی شریف	۶	۲	۲	۸	۱۸	ACADEMIC BANKING OF WORLD UNIVERSITIES

ثبت برگزاری همایش ها در پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC)

سامانه گردهمایی ها و همایش های ملی و بین المللی ایران در پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) با آدرس <http://conf.isc.gov.ir>، پایگاهی برای مدیریت متمرکز اطلاعات کنفرانس های علمی می باشد. در این پایگاه علاوه بر معرفی همایش ها، تمام فرایندهای مربوط به برگزاری همایش، از فراخوان، دریافت آثار، داوری تا تعریف کارگاه های آموزشی، ثبت نام و اعلام نتایج و داوری، همه به صورت آنلاین و مجازی انجام می شود.

کاربران با مراجعه به این سامانه می توانند به شیوه نامه ثبت، پردازش و اشاعه گردهمایی های علمی و مقالات آن، آئین نامه نحوه برگزاری و ساماندهی همایش های علمی و همچنین آئین نامه و دستورالعمل برگزاری " همایش های علمی - پژوهشی " دسترسی یابند.

برخی از همایش های آینده در شهریور ۱۳۹۷

تاریخ برگزاری	نام دانشگاه	عنوان همایش
۱۳۹۷/۰۶/۱۳	دانشگاه شهرکرد	هفدهمین کنفرانس ملی هیدرولیک ایران
۱۳۹۷/۰۶/۱۳	دانشگاه شهیدباقر کرمان	سومین همایش ملی و اولین همایش بین المللی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست
۱۳۹۷/۰۶/۱۴	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	نهمین کنگره ملی آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت
۱۳۹۷/۰۶/۱۴	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری و انجمن علوم باغبانی	دومین سمپوزیوم ملی میوه های ریز
۱۳۹۷/۰۶/۱۴	دانشگاه دامپزشکی دانشگاه ارومیه با همکاری انجمن علمی بهداشت مواد غذایی ایران	اولین کنگره ملی بهداشت مواد غذایی
۱۳۹۷/۰۶/۱۴	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	اولین کنگره بین المللی علوم و تکنولوژی های نوین با تمرکز بر انرژی و محیط زیست
۱۳۹۷/۰۶/۱۵	دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	بیست و یکمین کنفرانس ملی شیمی فیزیک انجمن شیمی ایران
۱۳۹۷/۰۶/۱۵	دانشگاه تخصصی فناوری نوین امل	چهارمین کنفرانس ملی تحقیقات کاربردی در مهندسی برق، مکانیک، کامپیوتر و فناوری اطلاعات
۱۳۹۷/۰۶/۱۷	دانشگاه بوعلی سینا	هفتمین کنفرانس ملی و سومین کنفرانس بین المللی مصالح و سازه های نوین در مهندسی عمران
۱۳۹۷/۰۶/۲۱	دانشگاه فردوسی مشهد، گروه مهندسی صنایع	چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع و سیستم ها



مرکز منطقه ای اطلاع رسانی علوم و فناوری (RICEST)
و پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC)

فارس :: شیراز :: بلوار جمهوری :: خیابان جام جم

تلفن : ۰۷۱-۳۶۴۶۸۴۲۱

نمبر : ۰۷۱-۳۶۴۶۸۳۵۲

ois@ricest.ac.ir

www.isc.gov.ir

www.ricest.ac.ir