



تهران - جارپرس - سرپرست پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) گفت: در رتبه بندی سال 2018 موضوعی شانگهای شاهد حضور دانشگاه‌های برتر کشور در 5 رشته ریاضی، فیزیک، شیمی، زمین شناسی و علوم جوی در جمع برترین دانشگاه‌های دنیا هستیم.

به گزارش جارپرس از روابط عمومی و همکاری‌های علمی بین‌المللی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC)، دکتر محمدجواد دهقانی افزود: نظام رتبه بندی شانگهای در سال 2018 میلادی برای دومین سال، رتبه بندی موضوعی دانشگاه‌های برتر دنیا را منتشر کرده است.

وی ادامه داد: رتبه بندی موضوعی شانگهای در سال 2018 در 54 رشته در قالب 5 حوزه کلی شامل حوزه مهندسی (22 رشته)، حوزه علوم پایه (8 رشته)، حوزه علوم زیستی (4 رشته)، حوزه علوم پزشکی (6 رشته) و حوزه علوم اجتماعی (14 رشته) صورت گرفته است.

دهقانی اظهار داشت: تنها دانشگاه‌هایی می‌توانند در این حوزه‌ها مورد ارزیابی قرار گیرند که از حداقل تعداد تولیدات علمی در بازه زمانی 2012-2016 در پایگاه وب‌آو‌ساینس برخوردار بوده‌اند. این حد آستانه در رشته‌های مختلف متفاوت می‌باشد.

×××حوزه علوم پایه

سرپرست ISC در ادامه گفت: رتبه بندی حوزه علوم پایه در سال 2018، هشت رشته ریاضی، شیمی، فیزیک، زمین شناسی، جغرافیا، اکولوژی، اقیانوس‌شناسی و علوم جوی را در بر می‌گیرد که دو رشته اقیانوس‌شناسی و علوم جوی جزو 2 رشته‌ای هستند که سال 2018 به رتبه بندی موضوعی اضافه شده‌اند، در رتبه بندی سال 2017 شانگهای در 3 رشته ریاضی، فیزیک و شیمی دانشگاه‌های برتر کشور حضور داشتند، که در رتبه بندی سال 2018 موضوعی شانگهای شاهد حضور دانشگاه‌های برتر کشور در 5 رشته ریاضی، فیزیک، شیمی، زمین شناسی و علوم جوی در جمع برترین دانشگاه‌های دنیا هستیم.

وی افزود: در رشته ریاضیات در سال ۲۰۱۸ به ترتیب دانشگاه آزاد اسلامی و دانشگاه صنعتی امیر کبیر، در جمع ۵۰۰ دانشگاه برتر این حوزه قرار گرفتند. در رشته فیزیک در سال ۲۰۱۸ به ترتیب دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه صنعتی اصفهان، دانشگاه صنعتی شریف در جمع ۵۰۰ دانشگاه برتر این حوزه قرار گرفتند. دهقانی ادامه داد: در رشته شیمی در سال ۲۰۱۸ به ترتیب دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه تهران، در جمع ۵۰۰ دانشگاه برتر این حوزه قرار گرفتند. در رشته زمین‌شناسی در سال ۲۰۱۸ دانشگاه تربیت مدرس و دانشگاه تهران در جمع ۵۰۰ دانشگاه برتر این حوزه قرار گرفتند، در رتبه بندی سال ۲۰۱۷ شانگهای دانشگاهی از ایران در این حوزه قرار نداشت. به گفته دهقانی در رشته علوم جوی در سال ۲۰۱۸ دانشگاه آزاد اسلامی و دانشگاه تهران در جمع ۴۰۰ دانشگاه برتر این حوزه قرار گرفتند، این رشته در رتبه بندی سال ۲۰۱۸ موضوعی به فهرست علوم پایه اضافه گردیده است.

××× حوزه مهندسی

دهقانی گفت: در رتبه بندی موضوعی شانگهای، رتبه بندی حوزه مهندسی در ۲۲ رشته صورت پذیرفته است که ایران در رشته مهندسی شیمی با ۲۱ دانشگاه پر تعدادترین تعداد دانشگاه‌های ایران در حوزه موضوعی به ثبت رسیده است. وی ادامه داد: در رشته مهندسی مکانیک، از ایران با افزایش تعداد، از ۹ دانشگاه در سال ۲۰۱۷ به ۱۲ دانشگاه در سال ۲۰۱۸ حضور داشتند که به ترتیب دانشگاه آزاد اسلامی، صنعتی امیر کبیر، علم و صنعت ایران، صنعتی شریف، دانشگاه تهران، صنعتی نوشیروانی بابل، فردوسی مشهد، صنعتی اصفهان، خواجه نصیر طوسی، تربیت مدرس، دانشگاه گیلان، دانشگاه تبریز در جمع ۳۰۰ دانشگاه برتر این حوزه قرار گرفتند.

دهقانی افزود: در رشته مهندسی برق و الکترونیک، از ایران با افزایش تعداد، از ۸ دانشگاه در سال ۲۰۱۷ به ۱۱ دانشگاه در سال ۲۰۱۸ رسید که به ترتیب دانشگاه آزاد اسلامی، صنعتی شریف، صنعتی امیر کبیر، علم و صنعت، تربیت مدرس، دانشگاه تبریز، دانشگاه تهران، فردوسی مشهد، صنعتی اصفهان، خواجه نصیر طوسی، دانشگاه کاشان در جمع ۵۰۰ دانشگاه برتر این حوزه قرار گرفتند.

به گفته سرپرست ISC، در رشته مهندسی اتوماسیون، در سال ۲۰۱۸ تعداد ۷ دانشگاه از ایران حضور داشتند که دانشگاه صنعتی امیر کبیر، دانشگاه علم و صنعت، صنعتی اصفهان، دانشگاه آزاد اسلامی، خواجه نصیر طوسی، صنعتی شریف و دانشگاه تهران در جمع ۲۰۰ دانشگاه برتر این حوزه قرار داشتند.

دهقانی گفت: در رشته مهندسی مخابرات، در سال ۲۰۱۸، دو دانشگاه صنعتی شریف و دانشگاه آزاد اسلامی حضور دارند. در رشته مهندسی علم و فناوری ابزار آلات از ایران، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه صنعتی اصفهان، دانشگاه تهران، صنعتی شریف، صنعتی امیر کبیر، دانشگاه علم و صنعت در جمع ۳۰۰ دانشگاه برتر حضور دارند. در رشته مهندسی پزشکی دانشگاه صنعتی امیر کبیر، علوم پزشکی تهران در جمع ۳۰۰ دانشگاه برتر حضور دارند.

وی ادامه داد: در رشته مهندسی کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی، صنعتی امیر کبیر، صنعتی شریف، علم و صنعت، دانشگاه تهران در جمع ۵۰۰ دانشگاه برتر حضور دارند. در رشته مهندسی عمران ۱۰ دانشگاه از ایران حضور دارند که دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه تهران، صنعتی امیر کبیر، علم و صنعت، دانشگاه تربیت مدرس، صنعتی اصفهان، خواجه نصیر، دانشگاه گیلان و دانشگاه تبریز در جمع ۳۰۰ دانشگاه برتر حضور دارند.

دهقانی افزود: در رشته مهندسی شیمی از ایران با افزایش تعداد، از ۹ دانشگاه در سال ۲۰۱۷ به ۲۱ دانشگاه در سال ۲۰۱۸ حضور داشتند که دانشگاه آزاد اسلامی، صنعتی امیر کبیر، دانشگاه تهران، علم و صنعت (صنعتی اصفهان، تربیت مدرس، صنعتی نوشیروانی بابل، دانشگاه تبریز، فردوسی مشهد، دانشگاه رازی، صنعتی سهند، دانشگاه کاشان، دانشگاه اصفهان، دانشگاه یاسوج، دانشگاه بوعلی سینا، خواجه نصیر طوسی، دانشگاه سمنان، دانشگاه شهید باهنر کرمان، دانشگاه علوم پزشکی تهران، دانشگاه گیلان در جمع ۵۰۰ دانشگاه برتر حضور داشتند.

وی خاطر نشان کرد: در رشته مهندسی مواد از ایران دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه تهران، صنعتی امیر کبیر، صنعتی اصفهان، صنعتی شریف، دانشگاه علم و صنعت، علوم پزشکی تهران، دانشگاه کاشان در جمع ۵۰۰ دانشگاه برتر این حوزه قرار گرفتند.

دهقانی گفت: در رشته علم و فناوری نانو دانشگاه صنعتی امیر کبیر، صنعتی اصفهان، دانشگاه آزاد اسلامی، صنعتی شریف، دانشگاه تهران در جمع ۴۰۰ دانشگاه برتر این حوزه قرار گرفتند. در رشته علوم و مهندسی انرژی، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه صنعتی شریف، دانشگاه تهران، صنعتی امیر کبیر، صنعتی نوشیروانی بابل، فردوسی مشهد، علم و صنعت، صنعتی اصفهان، خواجه نصیر طوسی، تربیت مدرس، دانشگاه تبریز، صنعتی سهند، دانشگاه کاشان در جمع ۵۰۰ دانشگاه برتر حضور دارند.

به گفته سرپرست پایگاه استنادی علوم جهان اسلام، در رشته مهندسی و علوم زیست محیطی دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه تربیت مدرس، علوم پزشکی تهران، دانشگاه تهران در جمع ۵۰۰ دانشگاه برتر این حوزه حضور دارند. در رشته منابع آب،

دانشگاه تهران، دانشگاه تبریز، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه صنعتی اصفهان، دانشگاه تربیت مدرس در جمع 200 دانشگاه برتر حضور دارند.

دهقانی افزود: در رشته علوم و فناوری غذایی، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه تهران، دانشگاه فردوسی مشهد، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشگاه تربیت مدرس در جمع 300 دانشگاه برتر این حوزه حضور دارند. در رشته بیوتکنولوژی دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دانشگاه تربیت مدرس، دانشگاه علوم پزشکی تهران، دانشگاه تهران در جمع 500 دانشگاه برتر این حوزه حضور دارند. در رشته مهندسی دریا، دانشگاه صنعتی امیرکبیر با رتبه 41 در جمع 44 دانشگاه برتر این حوزه قرار دارد. در رشته علوم و فناوری حمل و نقل، دانشگاه تهران، دانشگاه علم و صنعت ایران، دانشگاه صنعتی شریف در جمع 200 دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارند.

وی ادامه داد: در رشته مهندسی معدن، دانشگاه تهران، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، دانشگاه صنعتی اصفهان، دانشگاه باهنر کرمان، دانشگاه صنعتی شاهرود، دانشگاه تربیت مدرس در جمع 100 دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارند. در رشته مهندسی متالورژی، دانشگاه تهران، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، دانشگاه فردوسی مشهد، دانشگاه علم و صنعت ایران، دانشگاه صنعتی اصفهان، دانشگاه صنعتی سهند، دانشگاه صنعتی شریف در جمع 200 دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارند.

××× حوزه علوم زیستی

دهقانی با اشاره به اینکه در رتبه بندی موضوعی شانگهای، رتبه بندی حوزه علوم زیستی در 4 رشته صورت پذیرفته است، گفت: در این حوزه شاهد حضور دانشگاه های برتر کشور در 2 رشته علوم کشاورزی و علوم دامپزشکی در جمع برترین دانشگاه های دنیا هستیم.

وی افزود: در رشته علوم کشاورزی دانشگاه تهران، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه صنعتی اصفهان، دانشگاه تربیت مدرس در جمع 500 دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارند. در رشته علوم دامپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه تهران در جمع 300 دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارند.

××× حوزه علوم پزشکی

سرپرست پایگاه استنادی علوم جهان اسلام با اشاره به اینکه در رتبه بندی موضوعی شانگهای، رتبه بندی حوزه علوم پزشکی در 6 رشته صورت پذیرفته است، گفت: در این حوزه شاهد حضور دانشگاه های برتر کشور در 5 رشته پزشکی بالینی، سلامت عمومی، دندانپزشکی و علوم دهانی، پرستاری و داروسازی در جمع برترین دانشگاه های دنیا هستیم. در رشته پزشکی بالینی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران در جمع 500 دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارد.

دهقانی افزود: در رشته سلامت عمومی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی در جمع 500 دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارند.

وی ادامه داد: در رشته دندانپزشکی و علوم دهانی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز در جمع 300 دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارند.

سرپرست ISC گفت: در رشته پرستاری دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی، دانشگاه تربیت مدرس، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران در جمع 300 دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارند. در رشته داروسازی و علوم دارویی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز در جمع 500 دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارند.

××× حوزه علوم اجتماعی

دهقانی گفت: در رتبه بندی موضوعی شانگهای، رتبه بندی حوزه علوم پزشکی در 14 رشته صورت پذیرفته است که شاهد حضور دانشگاه های برتر کشور در 2 رشته اقتصاد و مدیریت در جمع برترین دانشگاه های دنیا هستیم. در رشته اقتصاد دانشگاه تهران در جمع 500 دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارد. در رشته مدیریت دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه تهران، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، دانشگاه صنعتی شریف، دانشگاه علم و صنعت ایران در جمع 500 دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارند.

رتبه بندی شانگهای یکی از معتبرترین رتبه بندی های جهانی است که نتایج آن توسط دانشگاه شانگهای ژیاوتونگ چین منتشر می شود.
این رتبه بندی در قالب یک پروژه بزرگ در کشور چین برای اولین بار در ژوئن سال 2003 میلادی توسط دانشگاه شانگهای منتشر شد و به صورت سالانه روزآمد می شود.